

Università degli Studi di Salerno
Corso di Ingegneria del Software

Kawaii Comix
Requirement Analysis Document
Versione 1.8



Data: 09/02/2024

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Coordinatore del progetto

Partecipanti

Nome	Matricola
Simone D'Assisi	0512113584
Davide Del Franco Natale	0512113233
Giovanni Sicilia	0512107458

Scritto da:	Simone D'Assisi, Davide Del Franco Natale, Giovanni Sicilia
-------------	---

Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autore
15/10/2023	1.0	Prima stesura del documento	Giovanni Sicilia
15/10/2023	1.1	Revisione dei casi d'uso	Davide Del Franco Natale
11/11/2023	1.2	Revisione dei casi d'uso	Simone D'Assisi
16/11/2023	1.3	Aggiunta Use Case Diagram	Davide Del Franco Natale
28/12/2023	1.4	Aggiunta Sequence Diagram	Simone D'Assisi
30/12/2023	1.5	Aggiunta Class Diagram	Giovanni Sicilia
11/01/2024	1.6	Revisione formattazione documento	Giovanni Sicilia
31/01/2024	1.7	Seconda Stesura Documento	Giovanni Sicilia
09/02/2024	1.8	Ultima Revisione del RAD	Simone D'Assisi

Ingegneria del software	Pagina 2
-------------------------	----------

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Indice

1	Introduzione	6
2	Sistema proposto.....	6
2.1	Requisiti Funzionali.....	6
2.2	Requisiti non funzionali	8
2.2.1	Requisiti di Usabilità	8
2.2.2	Requisiti di Affidabilità	8
2.2.3	Requisiti di Prestazione	8
2.2.4	Requisiti di Supportabilità	8
2.3	Pseudo Requisiti – Requisiti Legali	9
3	System Model.....	9
3.1	Scenari	9
SC 3.1.1	– Acquisto di un prodotto da parte di un utente non registrato.....	9
SC 3.1.2	– Acquisto di un prodotto da parte di un utente registrato.....	9
SC 3.1.3	– Il gestore degli ordini riceve l'ordine	9
SC 3.1.4	– L'utente registrato dimentica la password.....	9
SC 3.1.5	– Aggiunta/rimozione di un prodotto dal catalogo	10
SC 3.1.6	– Il gestore del catalogo prova ad aggiungere un prodotto già presente nel catalogo.....	10
4	Use Case Model	11
4.1	Use Cases Utente.....	11
Caso d'Uso 1:	Ricerca Prodotto	12
Caso d'Uso 2:	Filtra Prodotti.....	12
Caso d'Uso 3:	Visualizza Prodotto	12
Caso d'Uso 4:	Aggiungi al Carrello	13
Caso d'Uso 5:	Visualizza Carrello	14
Caso d'Uso 6:	Incremento prodotto all'interno del carrello	15
Caso d'Uso 7:	Decremento prodotto all'interno del carrello	15
Caso d'Uso 8:	Rimuovi prodotto dal carrello.....	16
Caso d'Uso 9:	Effettua Ordine	17
Caso d'Uso 10:	Registrazione	18
Caso d'Uso 11:	Login.....	20
Caso d'uso 12:	Visualizza Area Personale.....	21
Caso d'uso 13:	Visualizza Ordini	21
Caso d'uso 14:	Visualizza Dati Personalii.....	22
Caso d'uso 15:	Logout	22
Caso d'uso 16:	Aggiornamento Dati Personalni	23

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'uso 17: Recupero password.....	25
4.2 Use Cases Gestore catalogo	26
Caso d'Uso 18: Aggiunta Prodotto al Catalogo	26
Caso d'Uso 19: Modifica prodotto	27
Caso d'Uso 20: Rimuovi Prodotto.....	27
4.3 Use Cases Gestore Ordini	28
Caso d'Uso 21: Modifica Stato Ordine.....	28
Caso d'Uso 22: Filtra Ordini	28
5 Object Model.....	30
Class Diagram	30
6 Dynamic Model.....	31
Ricerca Prodotto	31
Filtra Prodotti	31
Visualizza Prodotto dal Catalogo	31
Visualizza Prodotto dalla sezione “Best Seller” o “Ultimi Prodotti aggiunti” presenti sulla HomePage.....	32
Aggiungi al Carrello.....	32
Utente Aggiunge al Carrello un Prodotto Esaurito.....	33
Utente non Registrato Aggiunge un Prodotto al Carrello	33
Visualizza Carrello.....	34
Incremento prodotto all'interno del carrello	34
Decremento prodotto all'interno del carrello.....	34
Rimuovi prodotto dal carrello	35
Utente non Registrato prova a Visualizzare il Carrello.....	35
Effettua Ordine	35
Dati della Carta non Validi	36
Registrazione	36
Formato non Valido.....	37
E-mail non Valida.....	37
Login	38
Dati non Validi	38
Visualizza Area Personale	38
Visualizza Ordini	39
Visualizza Dati Personaliali	39
Logout.....	39
Aggiornamento Dati Personaliali.....	40
E-mail non Trovata	40

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Recupero Password	41
E-mail non Trovata	41
Le Password non Combaciano.....	42
Aggiunta Prodotto al Catalogo	42
Aggiunta Prodotto al Catalogo Dati Errati.....	43
Modifica Prodotto	43
Modifica Prodotto Dati Errati	44
Rimuovi Prodotto	44
Modifica Stato Ordine	45
Filtra Ordini.....	45
7 Mockups.....	46
7.1 Aggiunta Prodotto	46
7.2 Area Personale.....	46
7.3 Carrello	47
7.4 Catalogo.....	47
7.5 Catalogo con Filtri.....	48
7.6 Checkout.....	48
7.7 Controllo Ordine	49
7.8 Eliminazione Prodotto	49
7.9 Home Page.....	50
7.10 Login Admin	50
7.11 Login User	51
7.12 Login User (Errore)	51
7.13 Modifica Prodotto	52
7.14 Pagina Ordini	52
7.15 Prodotto.....	53
7.16 Recupero Password	53
7.17 Signup	54

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

1 Introduzione

Kawaii-Comix è un sistema che si pone come obiettivo quello di diventare un punto di riferimento nella propria realtà di interesse. L'idea è quindi di progettare un e-commerce che rispetti tutte le funzionalità ormai divenute uno standard nel mercato. In questo documento analizzeremo nel particolare le varie specifiche e i requisiti che il nostro sistema adotterà.

2 Sistema proposto

Definizione delle Priorità

1. **Priorità Alta:** funzionalità essenziale che deve essere inclusa nel sistema software fin dalla prima release;
2. **Priorità Media:** funzionalità che può essere implementata nel sistema software in una futura release;
3. **Priorità Bassa:** funzionalità opzionale che può anche non essere implementata.

2.1 Requisiti Funzionali

Un utente ospite e un utente registrato avranno a disposizione le seguenti funzionalità:

- **RF 2.1.1 Visualizzare catalogo**

Il sistema deve consentire di visualizzare i prodotti presenti all'interno del catalogo.

Priorità: Alta

- **RF2.1.2 Visualizzare prodotto**

Il sistema deve consentire di visualizzare tutte le informazioni di un prodotto presente all'interno del catalogo.

Priorità: Alta

- **RF2.1.3 Ricercare prodotto**

Il sistema deve consentire di ricercare un prodotto all'interno del catalogo in base al nome.

Priorità: Alta

- **RF2.1.4 Filtrare i prodotti**

Il sistema deve consentire di filtrare i prodotti all'interno del catalogo in base alla categoria alla quale appartengono

(e.g., "Shonen", "Seinen", etc.).

Priorità: Alta

Un utente ospite avrà a disposizione le seguenti funzionalità:

- **RF 2.1.5 Registrazione**

Il sistema deve consentire di registrarsi al sito inserendo le proprie informazioni quali nome, cognome, e-mail, password, indirizzo e numero di telefono.

Priorità: Alta

Un utente registrato, un gestore degli ordini e un gestore del catalogo avranno a disposizione le seguenti funzionalità:

- **RF 2.1.6 Log-in**

Il sistema deve consentire l'autenticazione attraverso l'inserimento di e-mail e password.

Priorità: Alta

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

- **RF 2.1.7 Log-out**

Il sistema deve consentire di disconnettersi dal sito.

Priorità: Alta

Un utente registrato avrà a disposizione le seguenti funzionalità:

- **RF 2.1.8 Visualizzare il carrello**

Il sistema deve consentire di visualizzare i prodotti presenti all'interno del proprio carrello.

Priorità: Alta

- **RF 2.1.9 Aggiungere e rimuovere prodotti dal carrello**

Il sistema deve consentire di modificare il proprio carrello aggiungendo i prodotti disponibili nel catalogo e/o rimuovendo quelli in esso presenti.

Priorità: Alta

- **RF2.1.10 Effettuare un ordine**

Il sistema deve consentire di acquistare i prodotti presenti all'interno del carrello.

Priorità: Alta

- **RF2.1.11 Visualizzare il profilo**

Il sistema deve consentire di visualizzare le informazioni relative al proprio profilo.

Priorità: Alta

- **RF2.1.12 Modificare il profilo**

Il sistema deve consentire di modificare alcune informazioni relative al proprio profilo come il nome, il cognome, la data di nascita, indirizzo e-mail e password.

Priorità: Alta

- **RF 2.1.13 Visualizzare lo storico degli ordini**

Il sistema deve consentire di visualizzare la lista degli ordini precedentemente effettuati e il loro stato.

Priorità: Alta

Il gestore degli ordini potrà:

- **RF 2.1.14 Visualizzare gli ordini effettuati**

Il sistema deve consentire di visualizzare la lista degli ordini effettuati da tutti i clienti e il loro stato.

Priorità: Alta

- **RF 2.1.15 Gestire gli ordini**

Il sistema deve consentire di gestire gli ordini effettuati da tutti i clienti modificandone lo stato.

Priorità: Alta

Il gestore del catalogo potrà:

- **RF 2.1.16 Aggiungere e rimuovere i prodotti**

Il sistema deve consentire di aggiungere e rimuovere i prodotti al catalogo, siano essi già presenti o totalmente nuovi.

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Priorità: Alta

- **RF 2.1.17 Modificare i prodotti**

Il sistema deve consentire di modificare le informazioni di un prodotto presente all'interno del catalogo.

Priorità: Alta

2.2 Requisiti non funzionali

2.2.1 Requisiti di Usabilità

- **RNF 2.2.1.1**

Il sistema deve essere provvisto di interfaccia grafica responsive.

Priorità: Media

- **RNF 2.2.1.2**

Il sistema deve, in caso di input errato da parte dell'utente durante la compilazione di un form, evidenziare i campi scorretti e far visualizzare un messaggio testuale che indichi come riempire correttamente il campo.

Priorità: Alta

- **RNF 2.2.1.3**

Il sistema deve impedire agli utenti l'accesso a sezioni o alle loro componenti per le quali non possiedono autorizzazione.

Priorità: Alta

2.2.2 Requisiti di Affidabilità

- **RNF 2.2.2.1**

Il sistema deve, in caso di errore, rifiutare i dati in ingresso e rispondere tramite messaggi d'errore. Con errore si intende la compilazione errata di un form, l'accesso non autorizzato ad una sezione o una componente del sistema.

Priorità: Alta

2.2.3 Requisiti di Prestazione

- **RNF 2.2.3.1**

Il sistema deve essere utilizzabile contemporaneamente da almeno 100 utenti.

Priorità: Bassa

- **RNF 2.4.2**

Il sistema deve garantire un tempo di risposta agli input dell'utente di massimo 5 secondi.

Priorità: Bassa

2.2.4 Requisiti di Supportabilità

- **RNF 2.2.4.1**

Il sistema deve utilizzare un'architettura a tre livelli che favorisce la manutenibilità.

Priorità: Alta

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

2.3 Pseudo Requisiti – Requisiti Legali

- **RL 2.3.1 GDPR** (General Data Protection Regulation)

Il sistema deve rispettare il regolamento dell’Unione Europea in materia di trattamento dei dati personali e di privacy.

Priorità: Alta

3 System Model

3.1 Scenari

SC 3.1.1 – Acquisto di un prodotto da parte di un utente non registrato

L’utente Davide Rossi sta cercando un regalo per il compleanno dell’amico, grande appassionato di fumetti e manga. Decide dunque di visitare il sito web *Kawaii Comix* in cerca di qualche articolo che possa entusiasmarlo. Arrivato sul [sito](#), apre il [catalogo](#) dove gli viene mostrato una lista di articoli presenti nel sistema. Decide di [filtrare](#) il catalogo per categoria, andando a selezionare dal menu dei filtri la categoria *Shonen* e il genere *Combattimento* andando ad assecondare i gusti dell’amico. A questo punto dove prima erano mostrati tutti gli articoli, ora sono presenti solo quelli della tipologia selezionata. Viene colpito dalla serie di manga *Dragon Ball*, di cui sono presenti diversi numeri, e decide di cliccare su [Dragon Ball 1](#) per avere informazioni aggiuntive. Letta la descrizione e assicuratosi che il prodotto sia disponibile, decide di aggiungere il prodotto al carrello. Dopodiché, soddisfatto del prodotto selezionato, decide di procedere all’acquisto. Tuttavia, per poter procedere all’acquisto deve innanzitutto registrarsi. Viene ridirezionato dal sistema alla pagina di [Login](#), da dove è possibile essere accedere alla pagina di [Signup](#). Qui inserisce i suoi dati.

SC 3.1.2 – Acquisto di un prodotto da parte di un utente registrato

L’utente Davide Rossi, dopo essersi correttamente registrato, prosegue con l’acquisto del prodotto sulla pagina del [Carrello](#). In questa pagina, Davide è in grado di visualizzare il prezzo netto e la quantità dell’articolo scelto, avendo anche la possibilità di modificarne la quantità o eliminarlo. Inoltre, è presente anche il prezzo finale che comprende i costi di spedizione. Procedendo con l’acquisto, Davide visualizza la [pagina di riepilogo](#), nella quale gli verrà mostrato l’indirizzo inserito in fase di registrazione ed il form per l’inserimento dei dati della carta. Inseriti i dati, se il pagamento va a buon fine Davide viene ridirezionato alla sua [Area Personale](#). A questo punto decide di accedere alla [pagina degli ordini](#) dove può controllare lo stato del suo ordine. Infine, Davide decide di effettuare *Log Out* dalla sua Area Personale

SC 3.1.3 – Il gestore degli ordini riceve l’ordine

Una volta che il sistema ha preso in carico l’ordine, lo assegna automaticamente, in base alle politiche aziendali di ripartimento del carico di lavoro, ad un gestore degli ordini, che provvederà ad aggiornare lo stato in *Spedito* [dall’apposita pagina](#) disponibile per il lato amministrativo, alla quale potrà accedere solo dopo essersi autenticato da una [pagina specifica di Login](#) accessibile solo dai dipendenti, non appena sarà verificata la disponibilità del prodotto in magazzino e sarà assegnato a un servizio di spedizione.

SC 3.1.4 – L’utente registrato dimentica la password

Davide decide di andare sul sito *Kawaii Comix*, sul quale è già registrato, per acquistare un manga. Decide, arrivato sulla *Home Page* del sito, di procedere sul bottone di *Login* della barra di

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

navigazione per autenticarsi. Tuttavia, inseriti i campi nel form per il *Login* il sistema lo avvisa che [i campi non sono corretti](#). Davide decide quindi di procedere alla creazione di una nuova password tramite il link “*Hai dimenticato la Password?*” presente nella pagina di *Login*, dove verrà ridirezionato all’apposito form per la [rigenerazione della password](#). Dopo aver inserito la sua mail e compilato il form con la nuova password scelta, l’utente verrà avvisato della corretta riuscita dell’operazione e sarà ora per lui possibile autenticarsi.

SC 3.1.5 – Aggiunta/rimozione di un prodotto dal catalogo

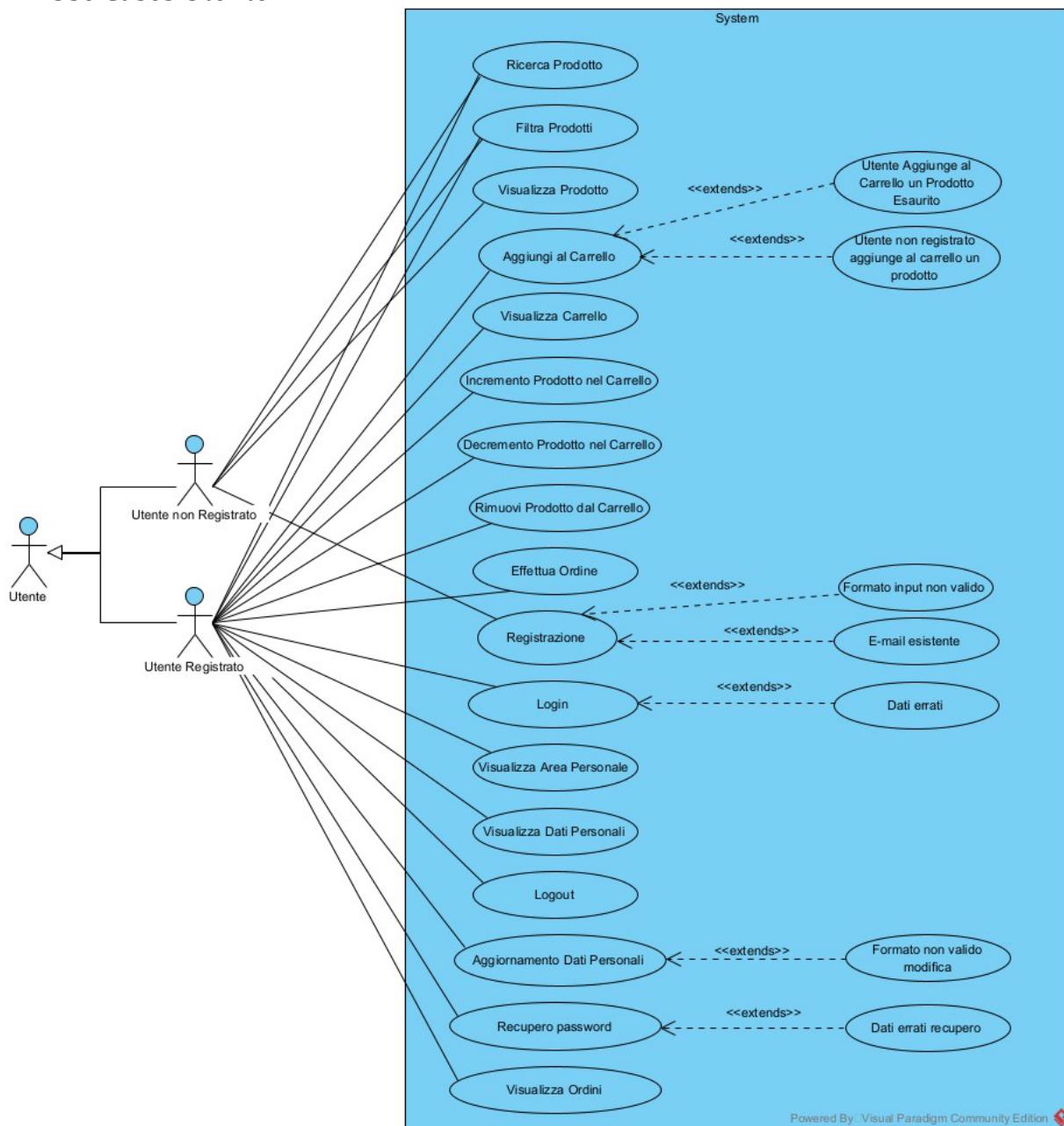
Oggi presso il magazzino principale di Avellino sono arrivati rifornimenti che comprendono sia prodotti in esaurimento o esauriti già presenti sul sito, sia prodotti totalmente nuovi. Sarà il compito del gestore del catalogo aggiornare queste informazioni all’interno del catalogo de *Kawaii Comix*. Accede dunque al sito utilizzando le sue credenziali dalla pagina di [Login](#) per il lato amministrativo e, dopo essere stato conosciuto dal sistema come “gestore del catalogo”, accedendo alla propria *Area Amministrativa* è in grado di accedere ai form sia per la modifica, sia per l’aggiunta dei prodotti e sia per l’eliminazione. Procede prima ad aggiornare le quantità dei vari prodotti già presenti nel catalogo con il [rispettivo form](#). Qui seleziona il prodotto da aggiornare con un menu a tendina, dopodiché procede alla modifica del campo *Quantità* e, dopo aver premuto il tasto *Invio* il prodotto sarà perfettamente aggiornato e pronto all’acquisto. Il gestore del catalogo procede in secondo luogo ad [aggiungere i nuovi prodotti al sito](#). Accede all’apposita pagina nella sua *Area Amministrativa* e, tramite l’apposito form procede all’inserimento dei vari campi, tra cui: *ISBN*, *Nome*, *Autore*, *Descrizione*, *Immagine del Prodotto*, *Prezzo*, *Quantità*, *Nome del Genere* e *Nome della Categoria*. A seguire preme il tasto *Invio* ed il prodotto sarà correttamente inserito nel catalogo. Il gestore del catalogo, successivamente, nota che ci sono molti prodotti nel catalogo che non vengono aggiornati da molto tempo: si rende conto che tali prodotti sono fuori produzione; quindi, decide di rimuoverli dal catalogo con [l’apposito form](#). Dopo aver selezionato dal menu a tendina il nome del prodotto, a seguito della pressione del tasto *Invio* il prodotto verrà rimosso dal sistema.

SC 3.1.6 – Il gestore del catalogo prova ad aggiungere un prodotto già presente nel catalogo

Il gestore del catalogo, nell’inserimento di nuovi prodotti all’interno del catalogo non si rende conto che uno dei prodotti è già presente nel sistema. Al termine della compilazione del form per l’inserimento di un nuovo prodotto, tuttavia, il sistema lo avvisa che il prodotto che sta provando ad aggiungere è già presente, impedendogli quindi di completare l’operazione.

4 Use Case Model

4.1 Use Cases Utente



Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'Uso 1: Ricerca Prodotto

Nome Caso d'Uso	UC 1 – Ricerca Prodotto	
Attori	Utente Registrato, Utente non Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del catalogo	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente inserisce la stringa di ricerca	
		2. Il sistema riceve la stringa ed elabora una lista di prodotti 3. Il sistema aggiorna la pagina del catalogo in base alla lista di prodotti elaborata
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	La pagina del catalogo viene aggiornata in base ai parametri di ricerca	

Caso d'Uso 2: Filtra Prodotti

Nome Caso d'Uso	UC 2 – Filtra Prodotti	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato, Utente non Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del catalogo	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente seleziona un determinato filtro	
		2. Il sistema riceve il filtro selezionato ed elabora una lista di prodotti 3. Il sistema aggiorna la pagina del catalogo in base alla lista di prodotti elaborata
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	La pagina del catalogo viene aggiornata in base ai parametri di ricerca	

Caso d'Uso 3: Visualizza Prodotto

Nome Caso d'Uso	UC 3 – Visualizza Prodotto	
Attori	Utente Registrato, Utente non Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del catalogo oppure sulla Homepage nella sezione “Visualizza Ultimi Prodotti Aggiunti” o “Visualizza Best Sellers”	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca sull' immagine di un prodotto	
		2. Il sistema reindirizza l'utente verso la pagina del prodotto
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina del prodotto	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'Uso 4: Aggiungi al Carrello

Nome Caso d'Uso	UC 4 – Aggiungi al Carrello	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del catalogo o nella pagina del prodotto	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca il bottone <i>Aggiungi al Carrello</i> per effettuare l'operazione	
Eccezioni/Flusso Alternativo		2. Il sistema verifica se l'utente ha effettuato il Login 3. Il sistema, se l'utente è autenticato aggiunge il prodotto al carrello
	Se il prodotto risulta esaurito viene mostrato un alert di errore. Se l'utente non è autenticato, viene mostrato un alert di errore e successivamente viene ridirezionato alla pagina di Login.	
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina del carrello	

Caso d'Uso 4.1: Utente Aggiunge al Carrello un Prodotto Esaurito

Nome Caso d'Uso	UC 4.1 – Utente Aggiunge al Carrello un Prodotto Esaurito	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del catalogo o nella pagina del prodotto	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca il bottone <i>Aggiungi al Carrello</i> per effettuare l'operazione, ma il prodotto risulta <i>Esauro</i>	
Eccezioni/Flusso Alternativo		2. Il sistema mostra il seguente alert di errore: <i>“Non è possibile aggiungere il prodotto al Carrello”</i>
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina del catalogo o nella pagina del prodotto	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'Uso 4.2: Utente non Registrato Aggiunge un Prodotto al Carrello

Nome Caso d'Uso	UC 4.2 – Utente non Registrato Aggiunge un Prodotto al Carrello	
Attori - Partecipanti	Utente non Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del catalogo o nella pagina del prodotto	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca il bottone <i>Aggiungi al Carrello</i> per effettuare l'operazione	2. Il sistema verifica se l'utente ha effettuato il Login 3. Il sistema verifica che l'utente non è autenticato 4. Il sistema mostra un alert di errore e ridireziona l'utente sulla pagina di Login
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina di Login	

Caso d'Uso 5: Visualizza Carrello

Nome Caso d'Uso	UC 5 – Visualizza Carrello	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova in qualsiasi pagina del sito ed è autenticato	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca sull'icona del carrello della barra di navigazione	2. Il sistema verifica che l'utente sia autenticato 3. Il sistema reindirizza l'utente sulla pagina del carrello 4. Il sistema mostra i prodotti nel carrello
Eccezioni/Flusso Alternativo	Se al passo 2 il sistema verifica che l'utente non è autenticato viene reindirizzato alla pagina di login (UC 11 - Login)	
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina del carrello	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'Uso 6: Incremento prodotto all'interno del carrello

Nome Caso d'Uso	UC 6 – Incremento prodotto all'interno del carrello	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del carrello	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente incrementa la quantità di un prodotto già presente all'interno del carrello	2. Il sistema aggiorna il valore della quantità del prodotto finché minore o uguale della quantità disponibile 3. Il sistema mostra i prodotti nel carrello con quantità e prezzo aggiornati
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina del carrello	

Caso d'Uso 7: Decremento prodotto all'interno del carrello

Nome Caso d'Uso	UC 7 – Decremento prodotto all'interno del carrello	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del carrello	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente decrementa la quantità di un prodotto già presente all'interno del carrello	2. Il sistema aggiorna il valore della quantità del prodotto finché maggiore o uguale a 1 3. Il sistema mostra i prodotti nel carrello con quantità e prezzo aggiornati
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina del carrello	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'Uso 8: Rimuovi prodotto dal carrello

Nome Caso d'Uso	UC 8 – Rimuovi prodotto dal carrello	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del carrello	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente rimuove un prodotto dal carrello indipendentemente dalla sua quantità	
		2. Il sistema mostra i prodotti aggiornati nel carrello
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina del carrello	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'Uso 9: Effettua Ordine

Nome Caso d'Uso	UC 9 – Effettua Ordine	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina del carrello	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca su <i>Proseguì al Pagamento</i>	
		2. Il sistema mostra una pagina di riepilogo dell'ordine e l'indirizzo dell'utente 3. Il sistema mostra un form per l'inserimento dei dati di pagamento
	4. L'utente inserisce i dati della propria carta ed effettua il pagamento	
		5. Il sistema controlla la correttezza dei dati della carta e se i dati sono corretti 6. Il sistema aggiorna la quantità di prodotto nel magazzino 7. Il sistema crea un nuovo ordine 8. Il sistema svuota il carrello 9. Il sistema invia un alert che conferma la presa in carico dell'ordine 10. Il sistema reindirizza il cliente alla pagina personale
Eccezioni/Flusso Alternativo	Se al passo 5 il sistema rileva dei dati non corretti mostra nuovamente il form di inserimento dati con un messaggio d'errore	
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina personale	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'Uso 10: Registrazione

Nome Caso d'Uso	UC 10 – Registrazione	
Attori - Partecipanti	Utente non Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina di Login	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	<p>1. L'utente clicca su “Registrati”</p>	
		<p>2. Il sistema reindirizza l'utente sulla pagina di registrazione</p>
	<p>3. L'utente inserisce i dati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - E-mail - Password - Nome - Cognome - Indirizzo - Comune - Provincia - CAP - Nazione 	
		<p>4. Il sistema controlla se i dati sono formattati correttamente e i dati inseriti sono in un formato valido</p> <p>5. Il sistema controlla se l'e- mail è già stata utilizzata</p> <p>6. Il sistema crea un nuovo utente e reindirizza l'utente alla pagina di Login</p>
Eccezioni/Flusso Alternativo	<p>Se al punto 4 il sistema rileva dati con un formato non valido allora il sistema mostra di nuovo il form di registrazione e mostra un alert di errore (UC 10.1 “Formato non valido”).</p> <p>Se al punto 5 il sistema rileva una mail già utilizzata da un altro utente viene mostrato un alert di errore (10.2 “E-mail già esistente”).</p>	
Exit Condition	L'utente è registrato e si trova nella pagina di Login	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'Uso 10.1: Formato non valido

Nome Caso d'Uso	UC 10.1 – Formato non valido	
Attori - Partecipanti	Utente non Registrato	
Entry Condition	L'utente ha provato a registrarsi con dati formattati non correttamente	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Il sistema mostra il form di registrazione 2. Il sistema mostra dei messaggi d'errore nei campi che contengono dati non formattati correttamente (Vedi tabella 10.1.1)
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina di registrazione	

Tabella 10.1.1: formati e messaggi d'errore

Campo	Formato	Messaggio d'errore
E-mail	<u>***@**.*</u> e non vuoto	E-mail non formattata correttamente
Password	Deve avere almeno otto caratteri non vuoto	La password deve contenere almeno otto caratteri
Nome	Non vuoto	Il nome non può essere vuoto
Cognome	Non vuoto	Il cognome non può essere vuoto
Indirizzo	Non vuoto	L'indirizzo non può essere vuoto
Comune	Non vuoto, nessun carattere numerico	Il comune non può essere vuoto
Provincia	Deve contenere esattamente due caratteri non numerici	Scegliere una Provincia valida
CAP	Non vuoto e deve contenere esattamente cinque numeri	Il CAP non può essere vuoto
Nazione	Non vuoto	Scegliere una Nazione valida

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'uso 10.2: E-mail esistente

Nome Caso d'Uso	UC 10.2 – E-mail esistente	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova nella pagina di registrazione e inserisce una mail già presente all'interno del database	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
		1. Il sistema mostra il form di registrazione 2. Il sistema mostra un alert di errore indicante che la mail è già stata utilizzata
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina di registrazione	

Caso d'Uso 11: Login

Nome Caso d'Uso	UC 11 – Login	
Attori	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova su qualsiasi pagina del sito	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente naviga verso la pagina di login tramite l'icona presente sulla barra di navigazione	
		2. Il sistema mostra il form di autenticazione
	3. L'utente inserisce i dati: - E-mail - Password	
		4. Il sistema controlla la correttezza dei dati e i dati sono corretti 5. Il sistema reindirizza l'utente alla home page
Eccezioni/Flusso Alternativo	Se il sistema rileva dati non corretti al passo 4 viene mostrato un alert di errore (UC 11.1 Dati errati)	
Exit Condition	L'utente si trova sulla pagina di Login	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'uso 11.1: Dati errati

Nome Caso d'Uso	UC 11.1 – Dati errati	
Attori	Utente Registrato	
Entry Condition	il sistema rileva dati non corretti nel form di login	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
		1. Il sistema mostra il form di autenticazione
		2. Il sistema mostra un alert di errore "credenziali non valide"
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova sulla pagina di login	

Caso d'uso 12: Visualizza Area Personale

Nome Caso d'Uso	UC 12 – Visualizza Area Personale	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente è autenticato e si trova su qualsiasi pagina del sito	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca sull'icona <i>Area Personale</i> presente nella barra di navigazione	
		2. Il sistema reindirizza l'utente sulla sua pagina personale
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nell'Area Personale	

Caso d'uso 13: Visualizza Ordini

Nome Caso d'Uso	UC 13 – Visualizza Ordini	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente è autenticato e si trova nella sua Area Personale	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca sull'icona <i>I miei Ordini</i>	
		2. Il sistema reindirizza l'utente sulla pagina degli Ordini 3. Il sistema recupera la lista degli ordini effettuati dall'utente
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella sua pagina degli Ordini	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'uso 14: Visualizza Dati Personalni

Nome Caso d'Uso	UC 14 – Visualizza Dati Personalni	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente è autenticato e si trova nella sua Area Personale	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca sull'icona <i>Dati Personalni</i>	
		2. Il sistema reindirizza l'utente sulla pagina dei suoi Dati Personalni 3. Il sistema mostra all'utente i dati recuperati
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella sua pagina dei Dati Personalni	

Caso d'uso 15: Logout

Nome Caso d'Uso	UC 15 – Logout	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente è autenticato e si trova nella sua Area Personale	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	1. L'utente clicca sull'icona <i>Logout</i>	
		2. Il sistema disconnette l'utente 3. Il sistema reindirizza l'utente al Login
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina di Login	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'uso 16: Aggiornamento Dati Personalni

Nome Caso d'Uso	UC 16 – Aggiornamento Dati Personalni	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente è autenticato e si trova nella sua pagina dei Dati Personalni	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	<p>1. L'utente naviga verso la sezione relativa alle sue informazioni</p>	
		<p>2. Il sistema mostra tutte le sue informazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nome - Cognome - Indirizzo - Comune - Provincia - CAP - Nazione - E-mail - Password
	<p>3. L'utente, attraverso l'apposito form, inserisce una nuova stringa al posto di quella che intende modificare (le informazioni che non presenteranno una nuova stringa non saranno modificate)</p>	
		<p>4. Il sistema controlla se i dati sono formattati correttamente e i dati inseriti sono in un formato valido</p> <p>5. Il sistema aggiorna le informazioni e invia un alert all'utente per confermare la modifica</p>
Eccezioni/Flusso Alternativo	Se al punto 4 il sistema rileva dati con un formato non valido o se il campo <i>Password</i> non coincide con il campo <i>Conferma Password</i> allora il sistema mostra nuovamente il form con un messaggio d'errore che aiuti l'utente ad inserire correttamente i dati (UC 16.1 Formato non valido)	
Exit Condition	Le informazioni dell'utente sono state modificate con successo	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Tabella 16.0.1: Dati da inserire per la modifica delle informazioni

Informazione	Dati inseriti dall'utente
Nome	Nuovo nome
Cognome	Nuovo cognome
E-mail	Nuova e-mail
Indirizzo	Nuovo indirizzo
Comune	Nuovo comune
Provincia	Nuova Provincia
CAP	Nuovo CAP
E-mail	Nuova e-mail
Password	Password Conferma Password

Caso d'uso 16.1: Formato non valido nella modifica dei dati

Nome Caso d'Uso	UC 16.1 – Formato non valido nella modifica dei dati	
Attori - Partecipanti	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente ha provato modificare le sue informazioni con dati formattati non correttamente	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
		<ol style="list-style-type: none"> Il sistema mostra il form di modifica dell'informazione Il sistema mostra un messaggio d'errore che aiuti l'utente nella corretta compilazione del form. (Vedi tabella 16.1.1)
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	L'utente si trova nella pagina di modifica delle proprie informazioni.	

Tabella 16.1.1: formati e messaggi d'errore nella modifica dei dati

Campo	Formato	Messaggio d'errore
E-mail	***@**.* e non vuoto	E-mail non formattata correttamente
	L'e-mail è già presente nel Database	L'e-mail selezionata non è disponibile
Password	Deve avere almeno otto caratteri	La password deve contenere almeno otto caratteri
Conferma Password	Deve coincidere con la stringa nel campo <i>Password</i>	Le due password non coincidono
Nome	Non deve contenere caratteri numerici	Nome non formattato correttamente
Cognome	Non deve contenere caratteri numerici	Cognome non formattato correttamente
Comune	Non deve contenere caratteri numerici	Comune non formattato correttamente

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Provincia	Deve contenere esattamente due caratteri non numerici	Provincia non formattata correttamente
CAP	Deve contenere esattamente cinque numeri	CAP non formattata correttamente
Nazione	Nazione non selezionata	Nazione non formattata correttamente

Caso d'uso 17: Recupero password

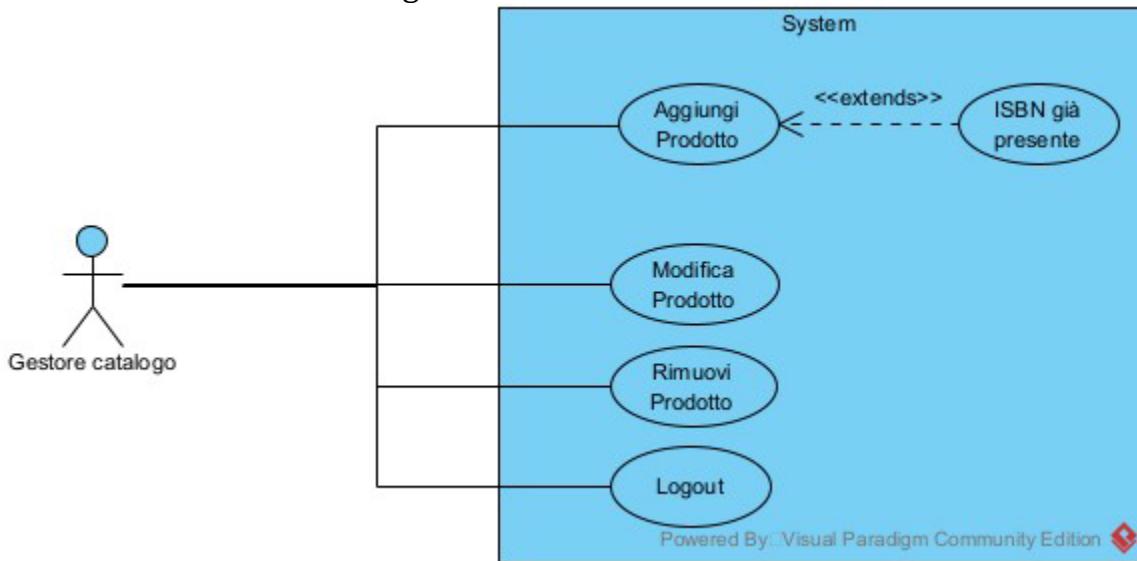
Nome Caso d'Uso	UC 17 – Recupero password	
Attori	Utente Registrato	
Entry Condition	L'utente si trova sulla pagina di Login	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
	2. L'utente clicca su "Hai dimenticato la password?"	
		2. Il sistema reindirizza l'utente sulla pagina di recupero della password
	3. L'utente inserisce i dati: - E-mail - Nuova password - Conferma password	
Eccezioni/Flusso Alternativo		4. Il sistema controlla la correttezza dei dati e i dati sono corretti
		5. Il sistema reindirizza l'utente alla pagina di login
Exit Condition	L'utente si trova sulla pagina di Login	

Caso d'uso 17.1: Dati errati

Nome Caso d'Uso	UC 17.1 – Dati errati	
Attori	Utente Registrato	
Entry Condition	il sistema rileva dati non corretti nel form di reset della password	
Flusso degli Eventi	Utente	Sistema
		1. Il sistema mostra il form di autenticazione 2. Il sistema mostra un alert di errore
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	l'utente si trova sulla pagina di reset della password	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

4.2 Use Cases Gestore catalogo



Caso d'Uso 18: Aggiunta Prodotto al Catalogo

Nome Caso d'Uso	UC 18 – Aggiunta Prodotto al Catalogo	
Attori - Partecipanti	Gestore catalogo	
Entry Condition	Il gestore si trova nella pagina di aggiunta di un prodotto	
Flusso degli Eventi	Gestore Catalogo	Sistema
	1. L'utente inserisce in un apposito form: - ISBN - Nome - Autore - Descrizione - Immagine - Prezzo - Quantità - Genere - CATEGORIA	
		2. Il sistema controlla che l'ISBN non sia già presente nel Database 3. Il sistema aggiunge il prodotto al Database.
Eccezioni/Flusso Alternativo	Se l'ISBN è già presente nel Database, viene mostrato il messaggio "Attenzione, prodotto già presente nel Catalogo" e sarà prevenuto il suo inserimento nel Database (UC18.1 – ISBN già presente)	
Exit Condition	Il gestore prodotti si trova sulla pagina di aggiunta dei prodotti	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Caso d'uso 18.1: ISBN già presente

Nome Caso d'Uso	UC 18.1 – Dati errati	
Attori	Gestore Catalogo	
Entry Condition	Il sistema rileva che l'ISBN inserito è già presente nel Database	
Flusso degli Eventi	Gestore Catalogo	Sistema
		1. Il sistema mostra un alert di errore con il seguente messaggio: "Attenzione, prodotto già presente nel Catalogo"
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	Il gestore prodotti si trova sulla pagina di aggiunta dei prodotti	

Caso d'Uso 19: Modifica prodotto

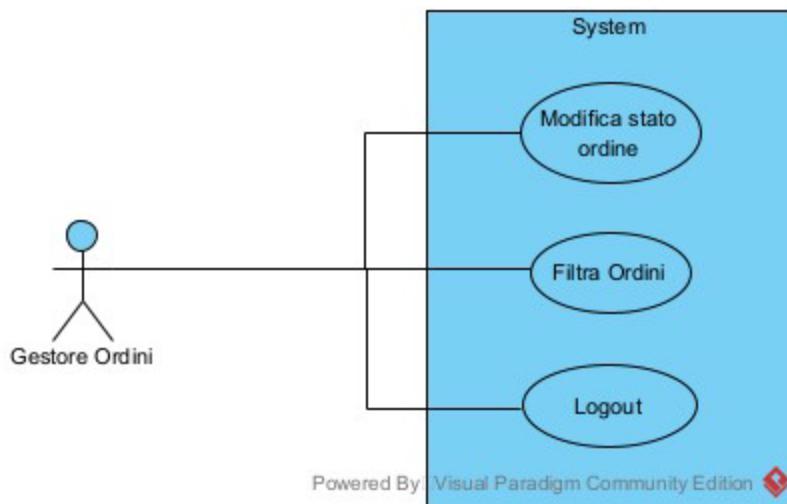
Nome Caso d'Uso	UC 19 –Modifica prodotto	
Attori - Partecipanti	Gestore catalogo	
Entry Condition	Il gestore si trova nella pagina di modifica del prodotto	
Flusso degli Eventi	Gestore catalogo	Sistema
	1. Il gestore seleziona da una lista il prodotto da modificare 2. Il gestore modifica i campi del prodotto che intende modificare	
		3. Il sistema aggiorna le informazioni del prodotto selezionato
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	Il Gestore Catalogo si trova sulla pagina di modifica dei prodotti esistenti	

Caso d'Uso 20: Rimuovi Prodotto

Nome Caso d'Uso	UC 20 – Rimuovi Prodotto	
Attori	Gestore Catalogo	
Entry Condition	Il gestore si trova nella pagina di rimozione dei prodotti esistenti	
Flusso degli Eventi	Gestore catalogo	Sistema
	1. Il gestore seleziona da una lista il prodotto da eliminare	
		2. Il sistema rimuove il prodotto
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	Il gestore Catalogo si trova sulla pagina di rimozione dei prodotti esistenti	

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

4.3 Use Cases Gestore Ordini



Caso d'Uso 21: Modifica Stato Ordine

Nome Caso d'Uso	UC 21 – Modifica Stato Ordine	
Attori	Gestore ordini	
Entry Condition	Il gestore degli ordini si trova sulla pagina degli ordini del sito	
Flusso degli Eventi	Gestore Ordini	Sistema
	1. Il gestore seleziona un nuovo stato tra: - Confermato - Spedito - Annullato 2. Il gestore preme il tasto "Salva"	
		3. Il sistema aggiorna lo stato dell'ordine 4. Il sistema mostra la lista aggiornata degli ordini con i relativi stati
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition	Lo stato dell'ordine viene aggiornato e il gestore si trova sulla pagina degli ordini	

Caso d'Uso 22: Filtra Ordini

Nome Caso d'Uso	UC 22 – Modifica Stato Ordine	
Attori	Gestore ordini	
Entry Condition	Il gestore degli ordini si trova sulla pagina degli ordini del sito	
Flusso degli Eventi	Gestore Ordini	Sistema
	1. Il gestore avrà la possibilità di filtrare gli ordini in base a: - una data iniziale - una data finale - un utente specifico - lo stato dell'ordine	
		2. Il sistema mostra la lista

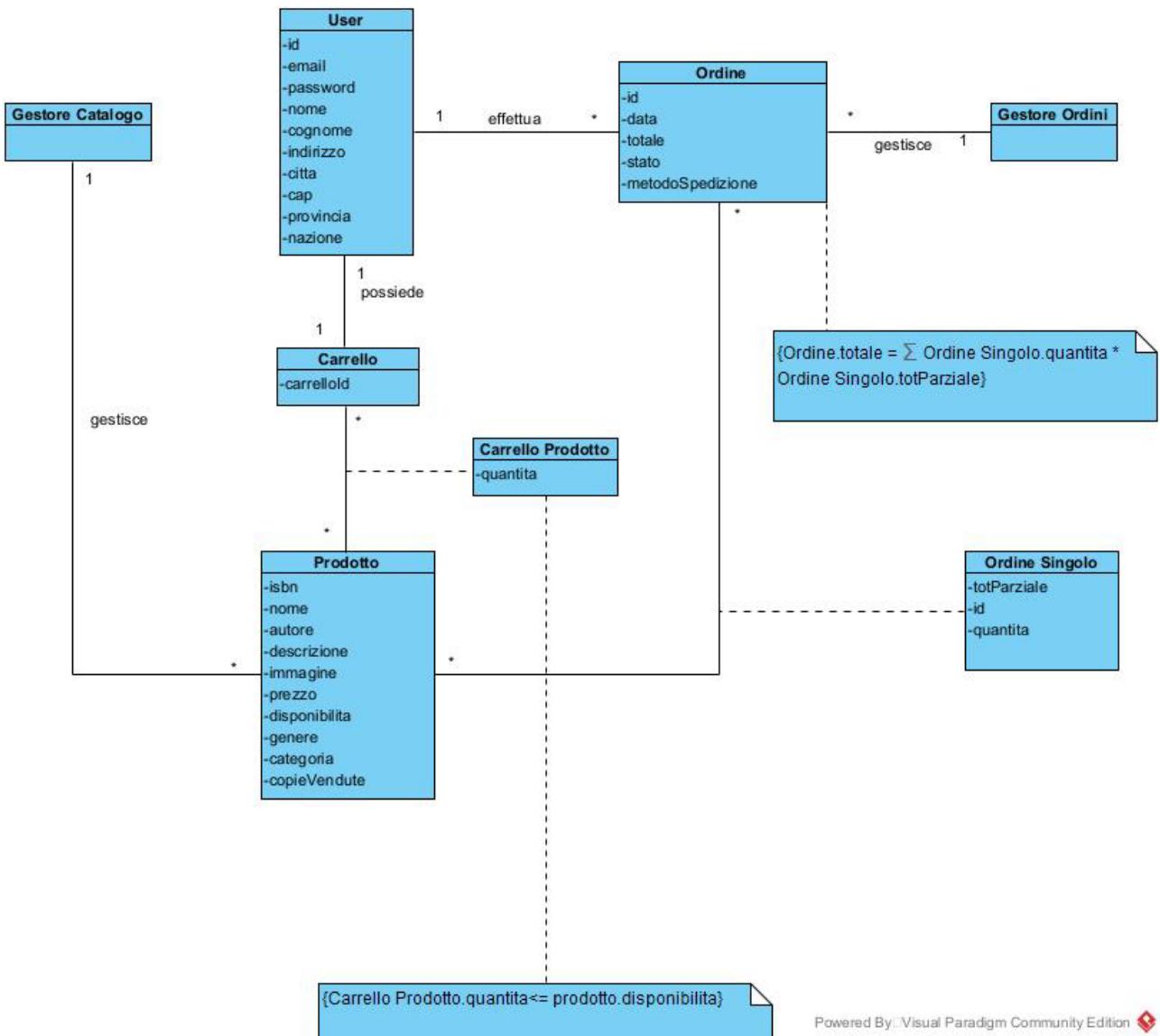
Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

		aggiornata degli ordini scelti in base ai filtri
Eccezioni/Flusso Alternativo		
Exit Condition		Lo stato dell'ordine viene aggiornato e il gestore si trova sulla pagina degli ordini

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

5 Object Model

Class Diagram

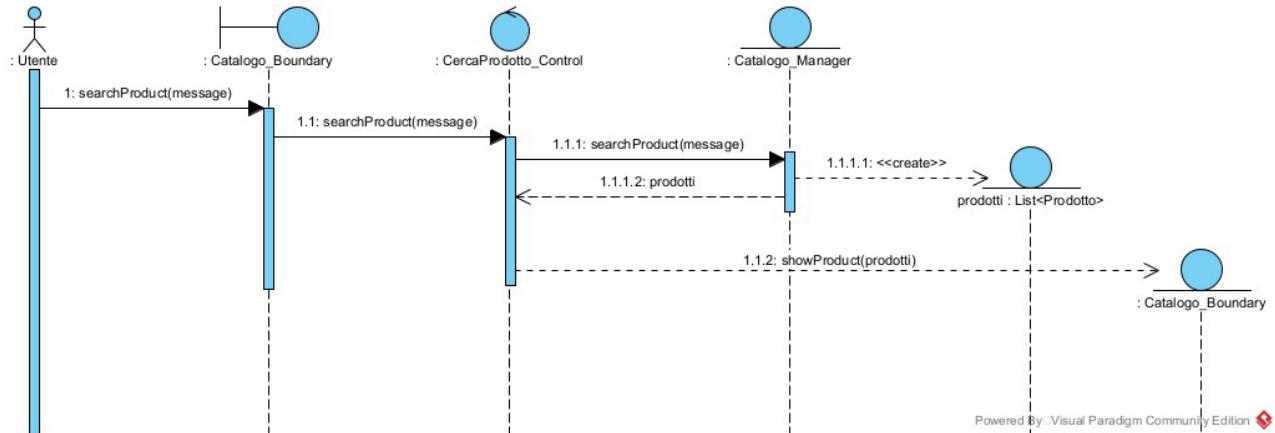


Powered By: Visual Paradigm Community Edition

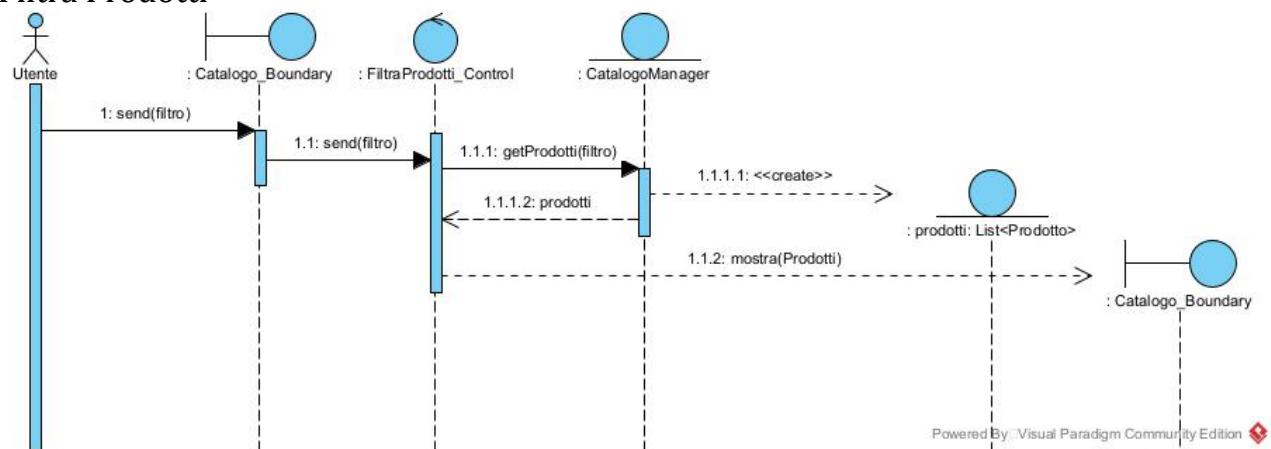
Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

6 Dynamic Model

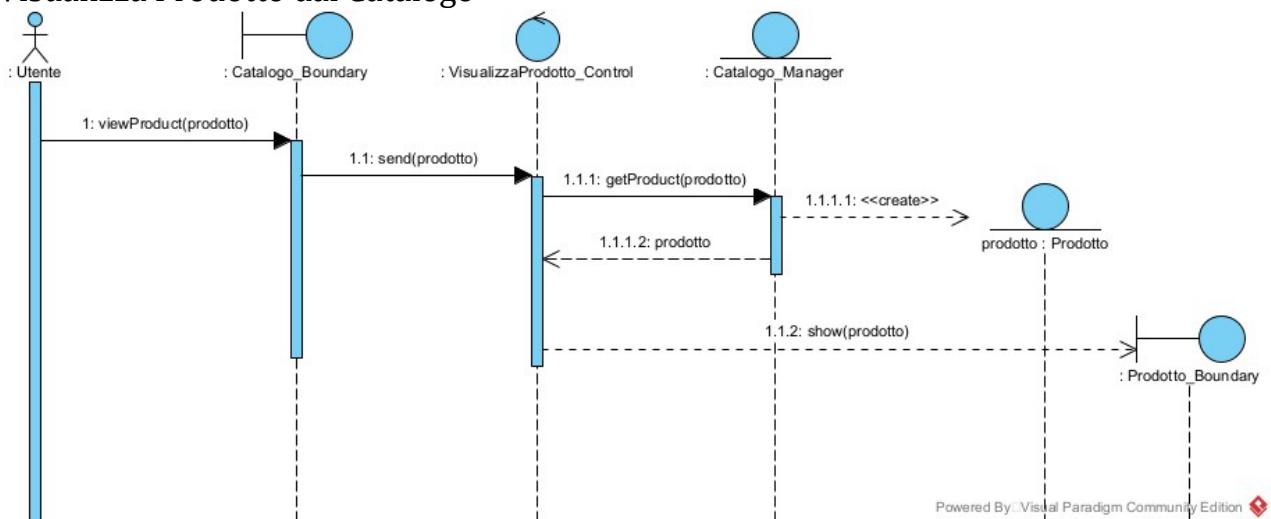
Ricerca Prodotto



Filtra Prodotti

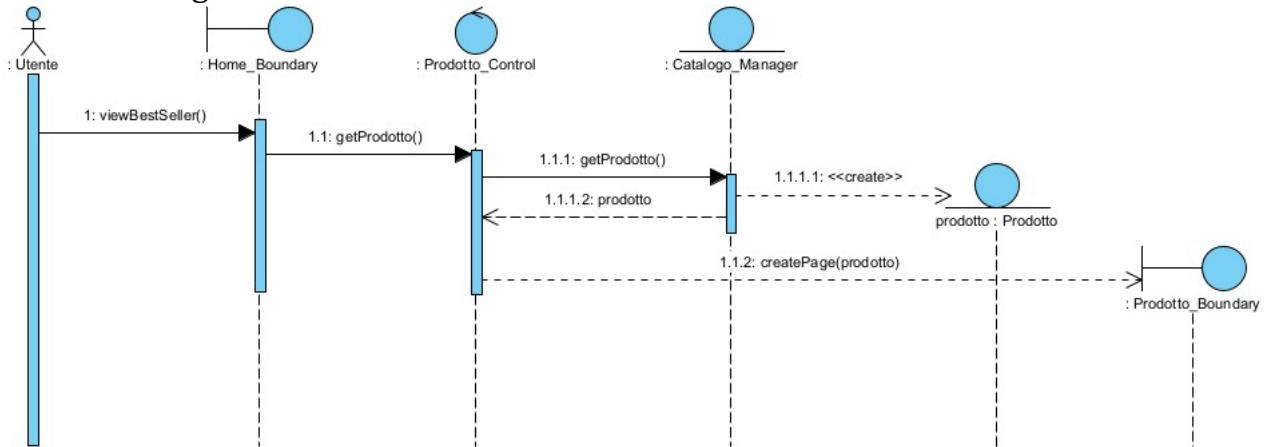


Visualizza Prodotto dal Catalogo



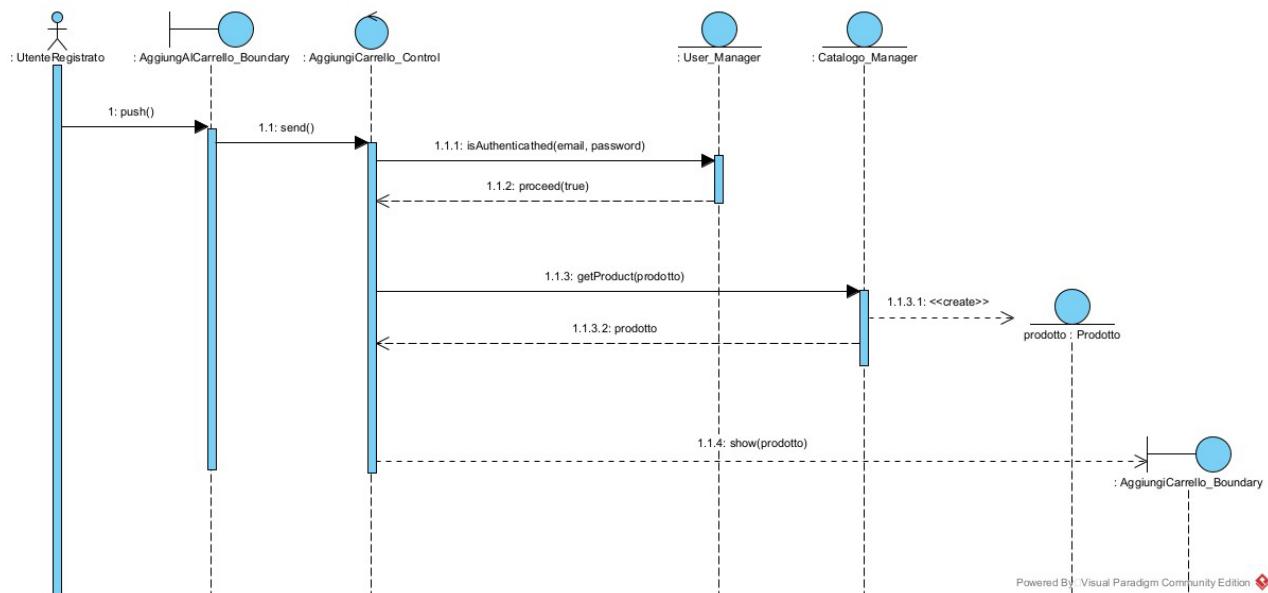
Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Visualizza Prodotto dalla sezione “Best Seller” o “Ultimi Prodotti aggiunti” presenti sulla HomePage



Powered By: Visual Paradigm Community Edition

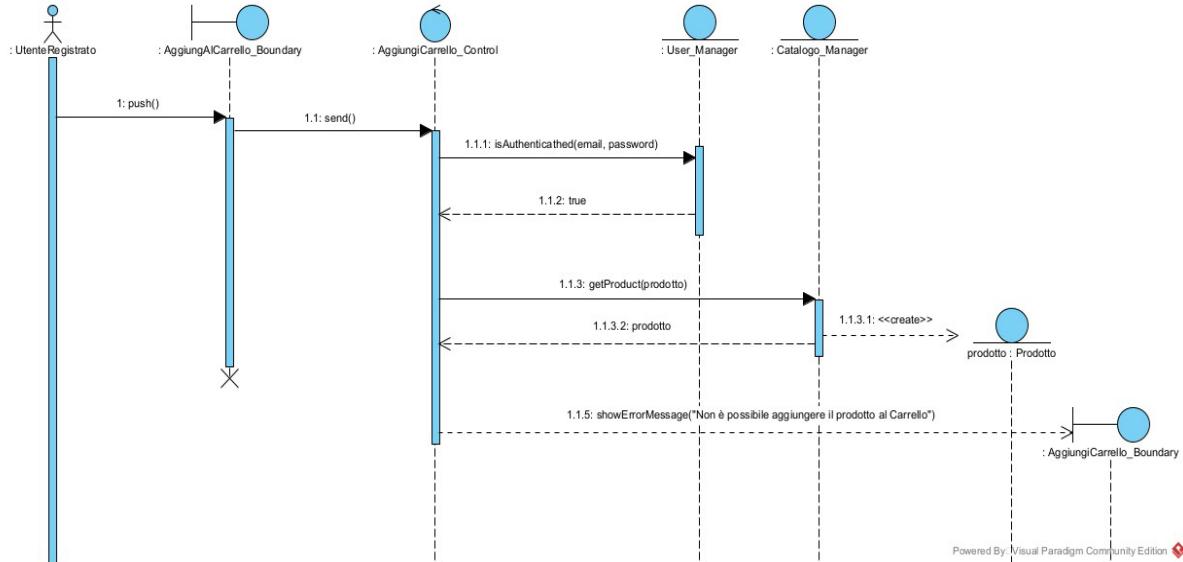
Aggiungi al Carrello



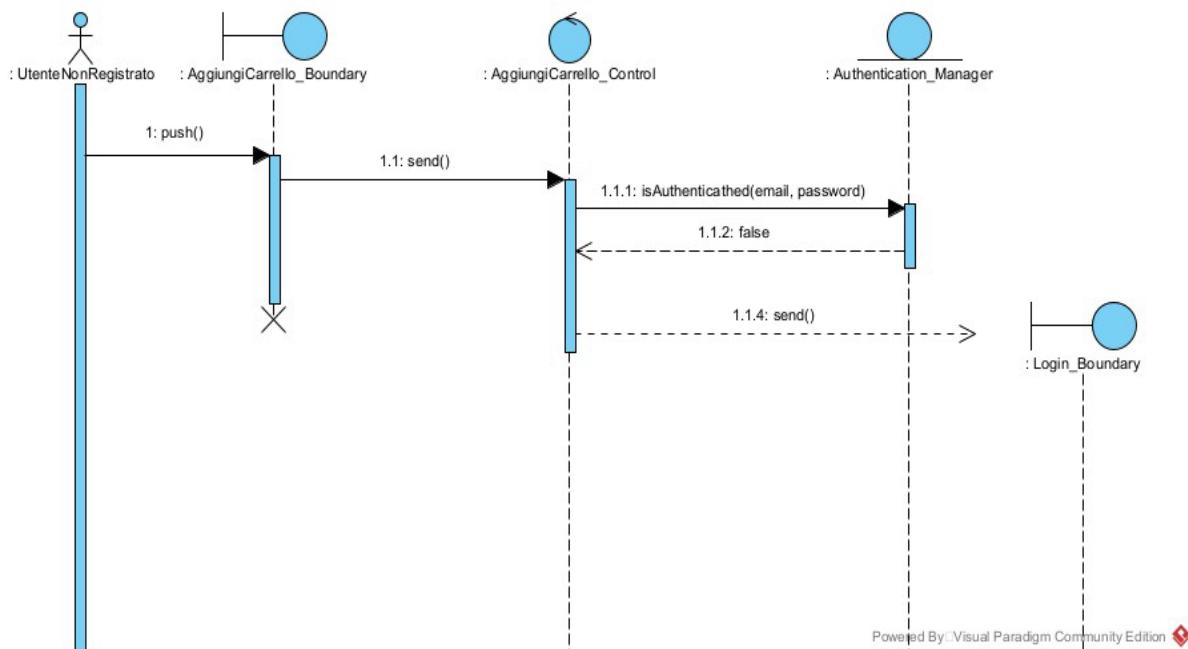
Powered By: Visual Paradigm Community Edition

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Utente Aggiunge al Carrello un Prodotto Esaurito

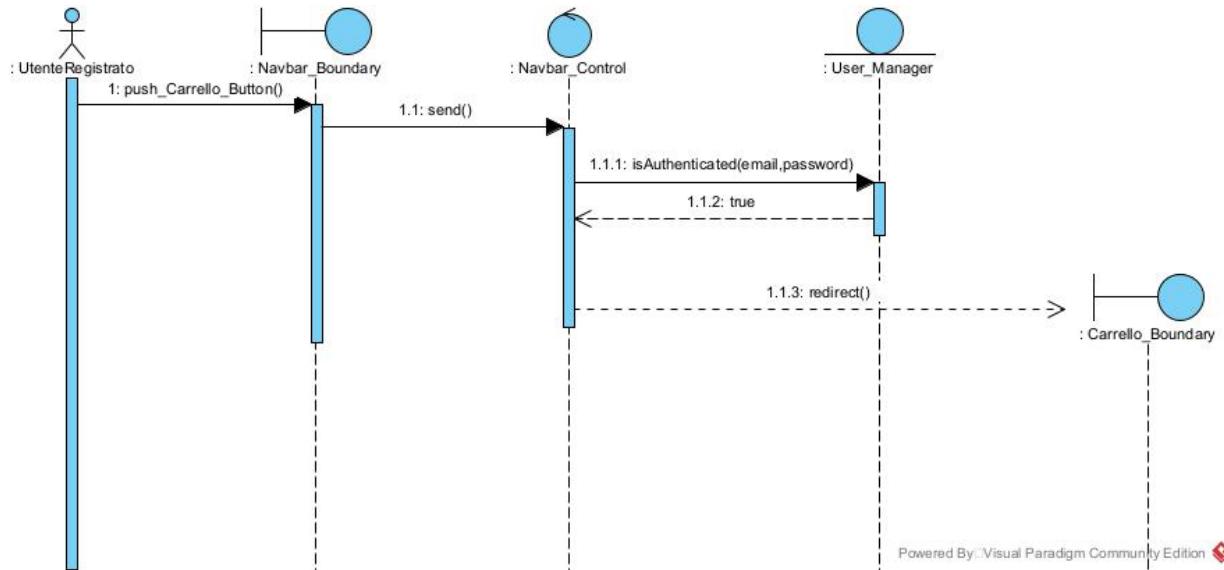


Utente non Registrato Aggiunge un Prodotto al Carrello

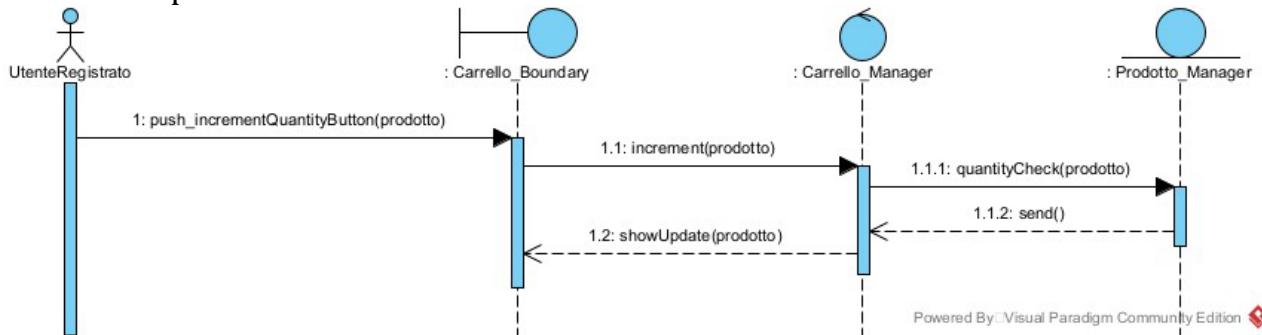


Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

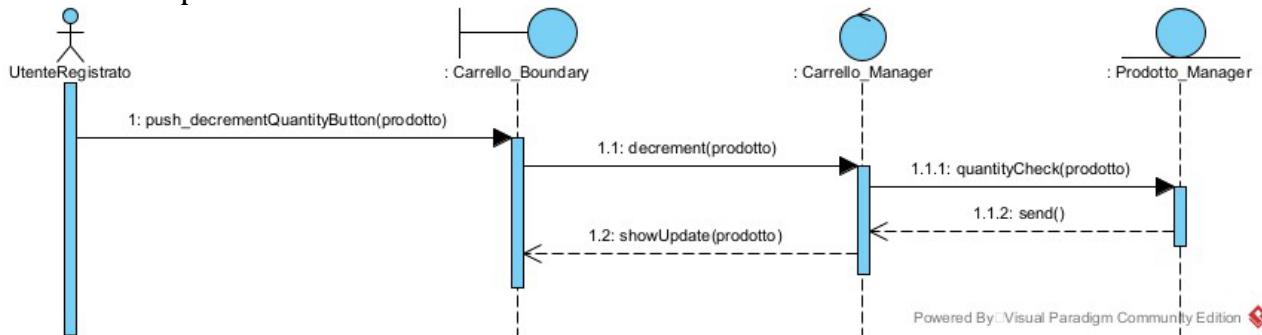
Visualizza Carrello



Incremento prodotto all'interno del carrello

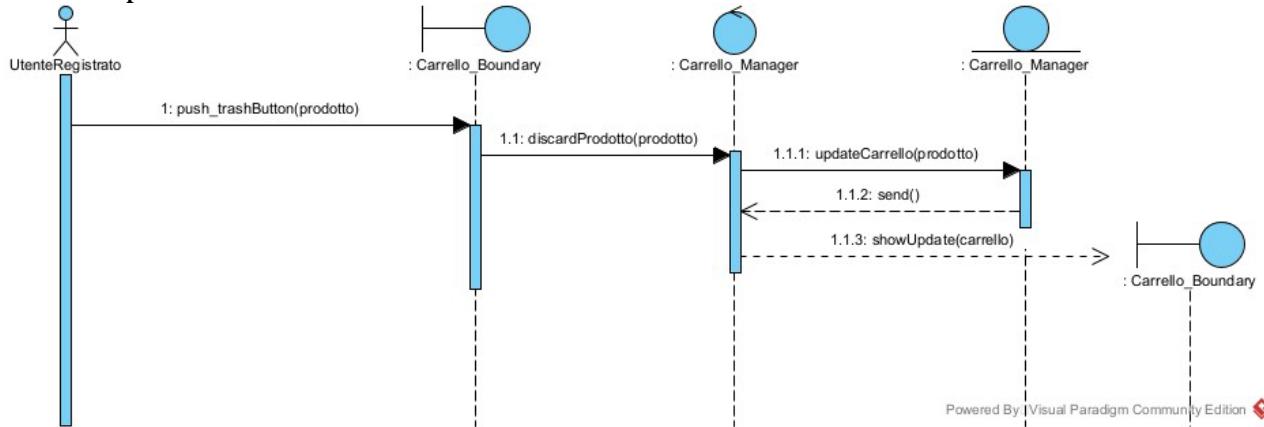


Decremento prodotto all'interno del carrello

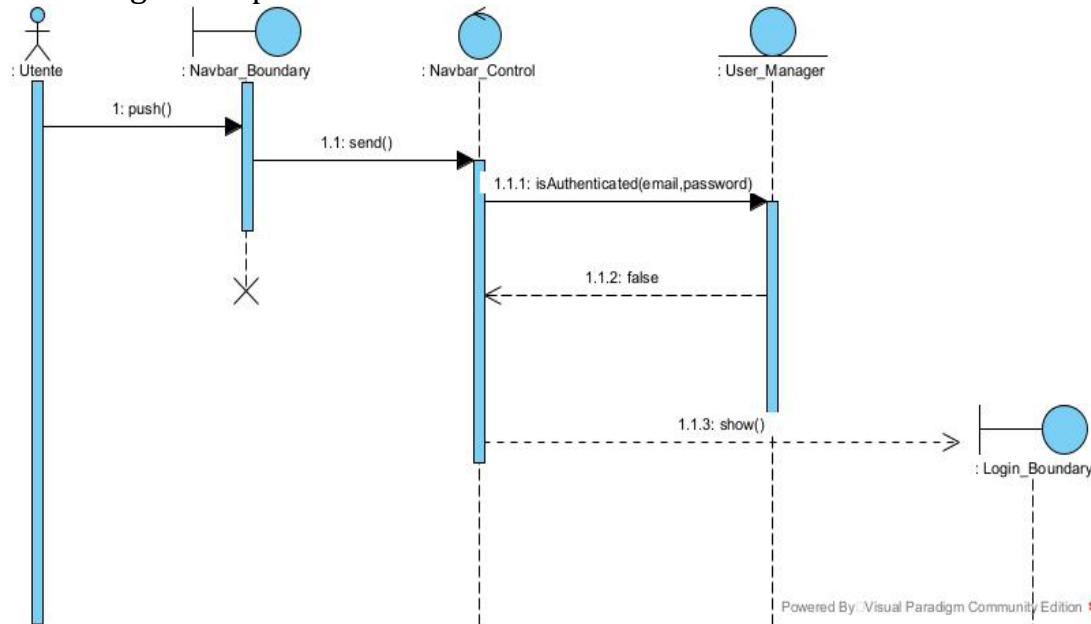


Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

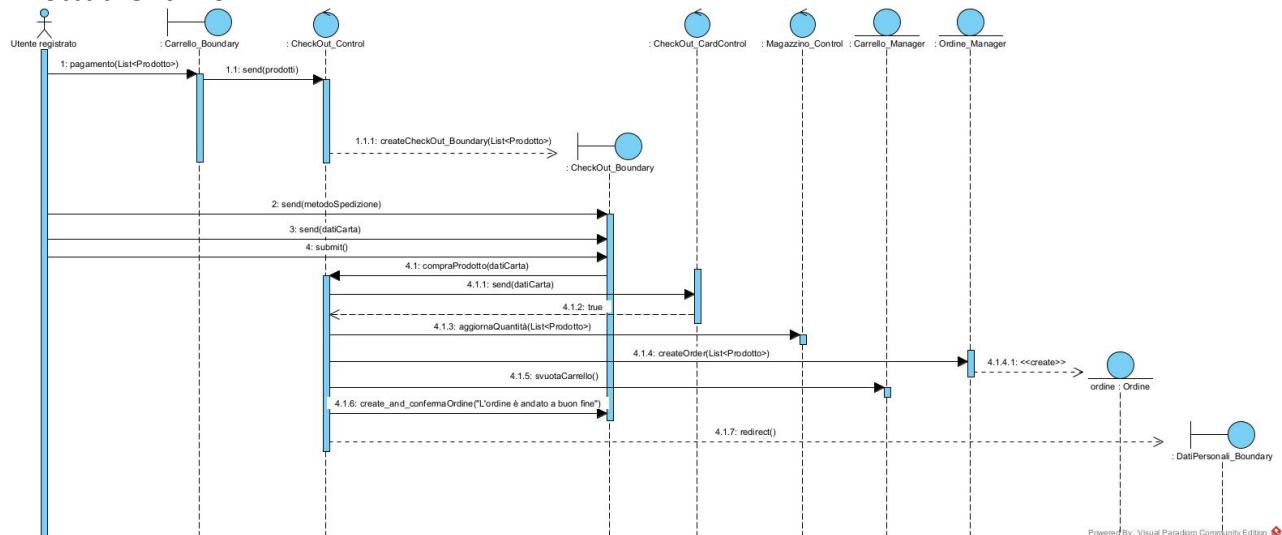
Rimuovi prodotto dal carrello



Utente non Registrato prova a Visualizzare il Carrello

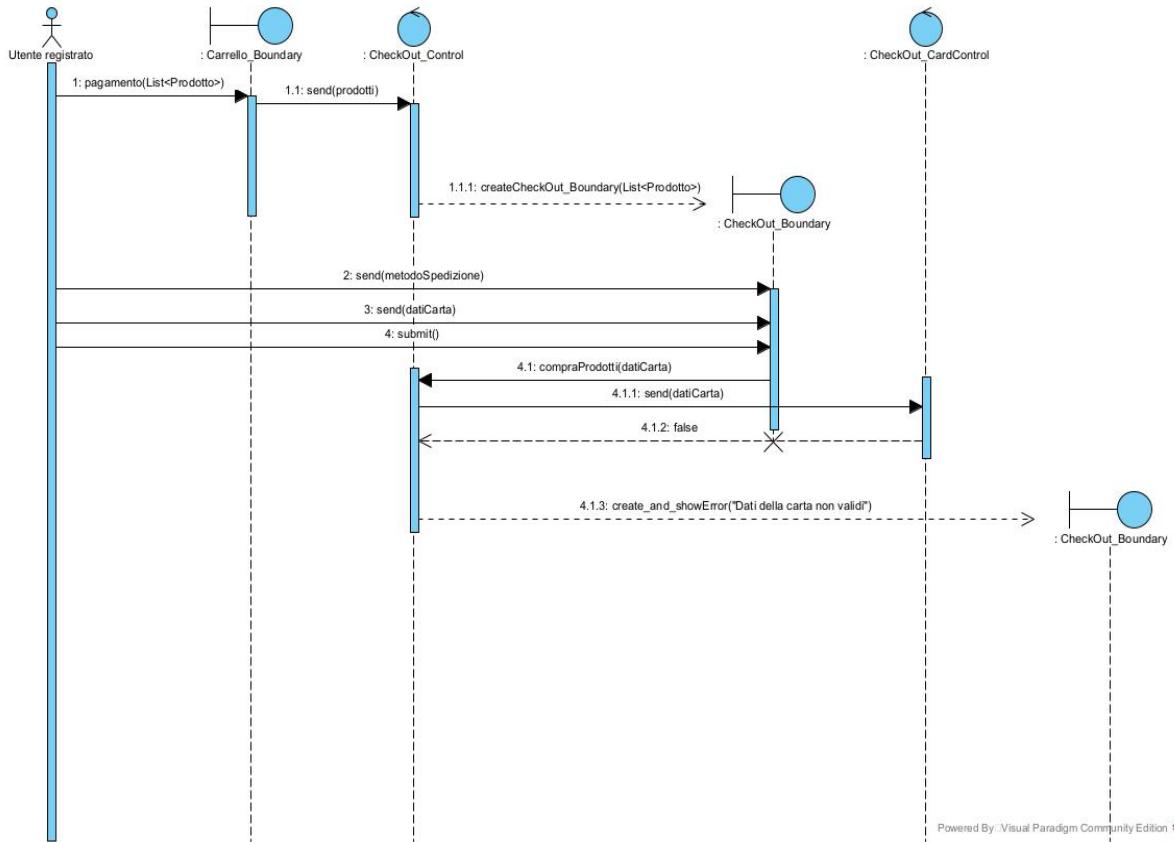


Effettua Ordine

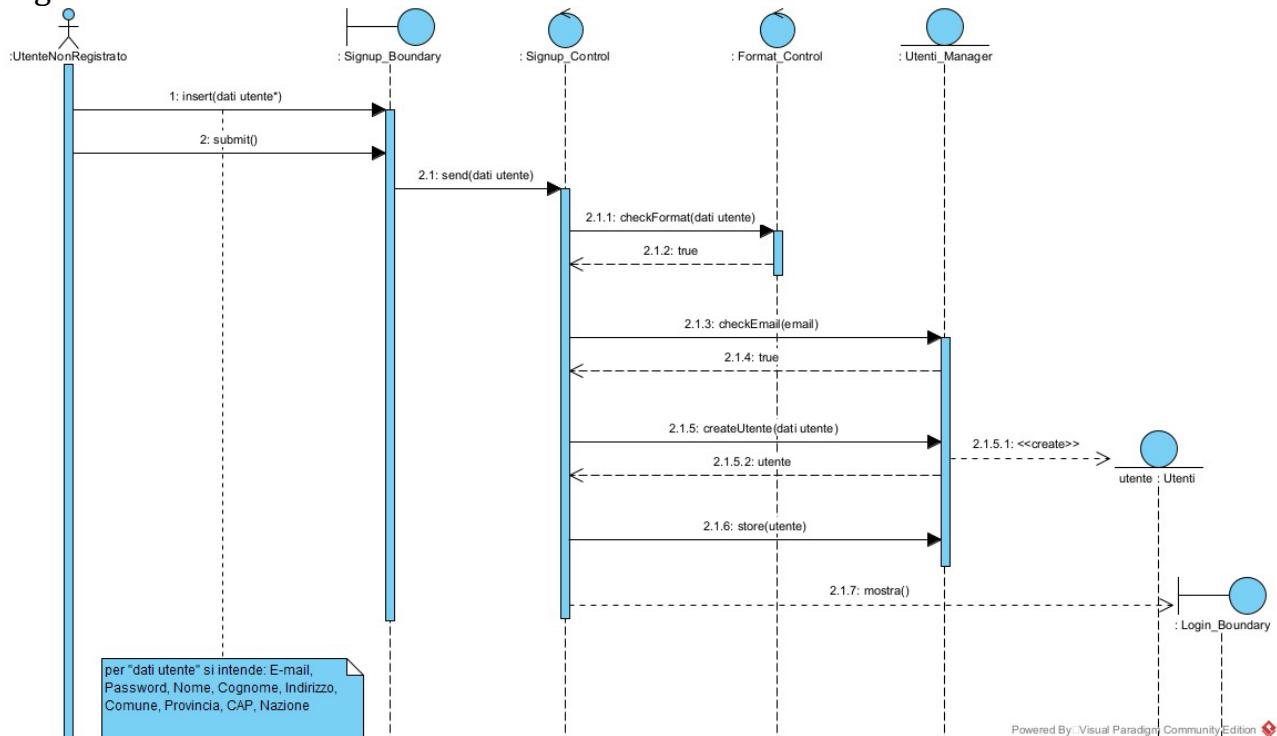


Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Dati della Carta non Validi

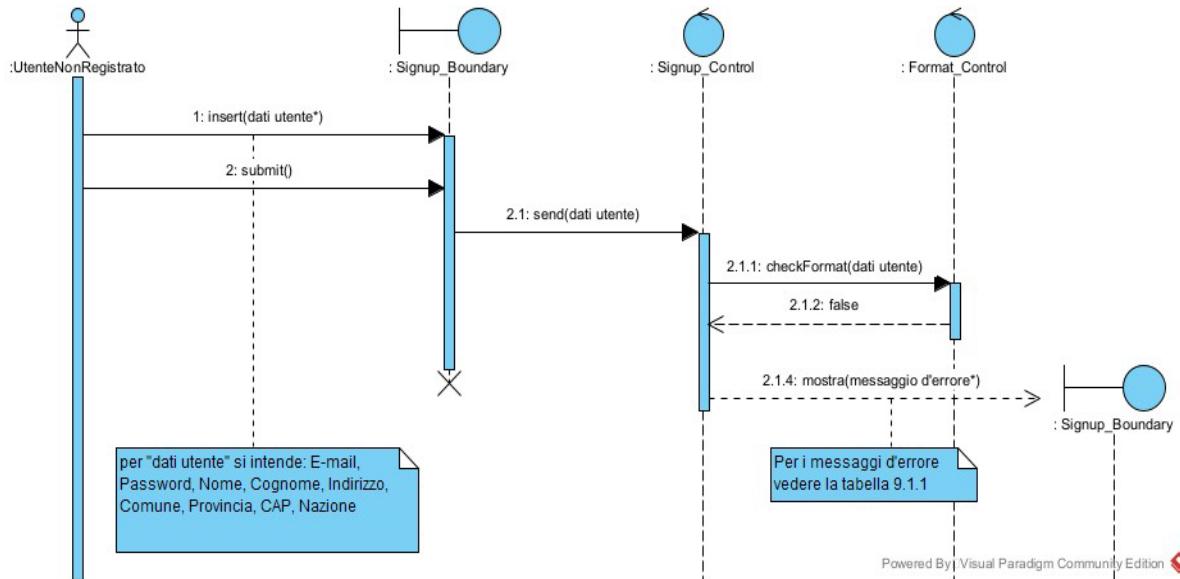


Registrazione

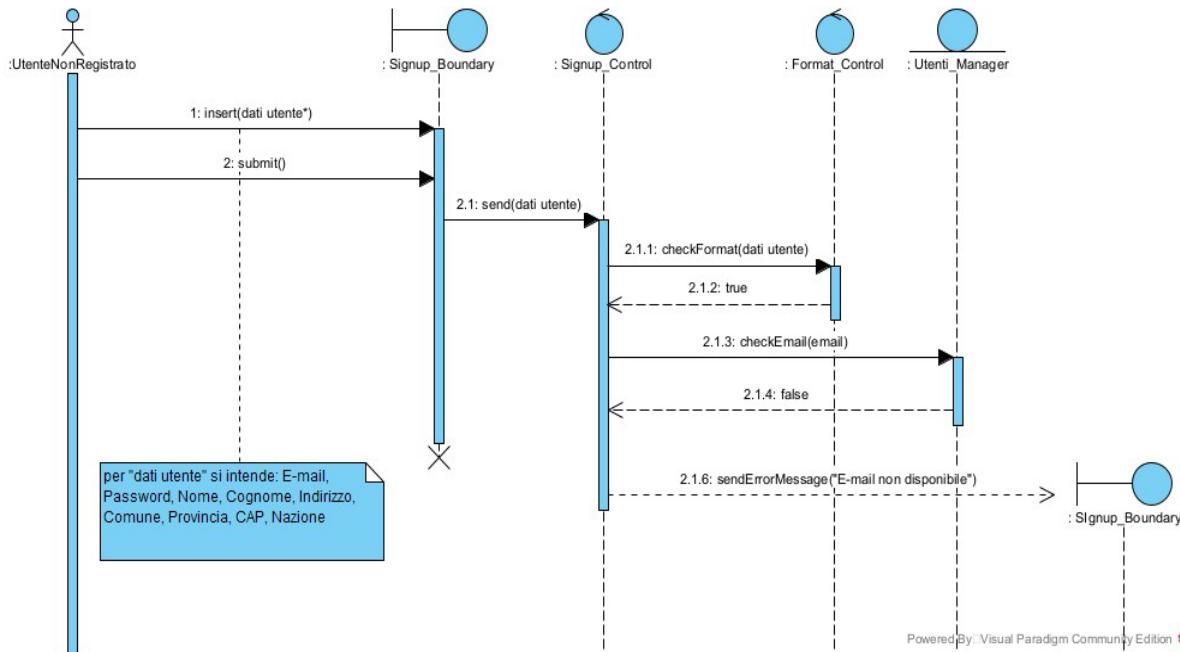


Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Formato non Valido

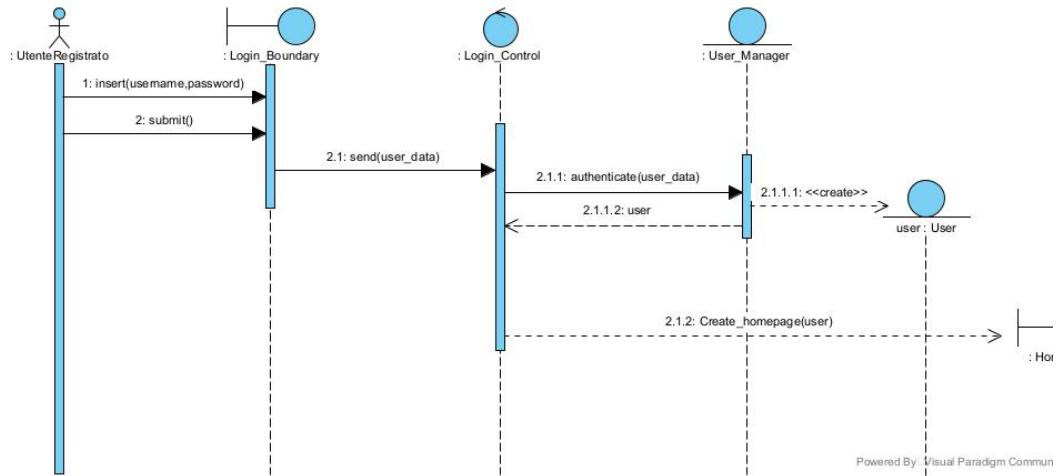


E-mail non Valida

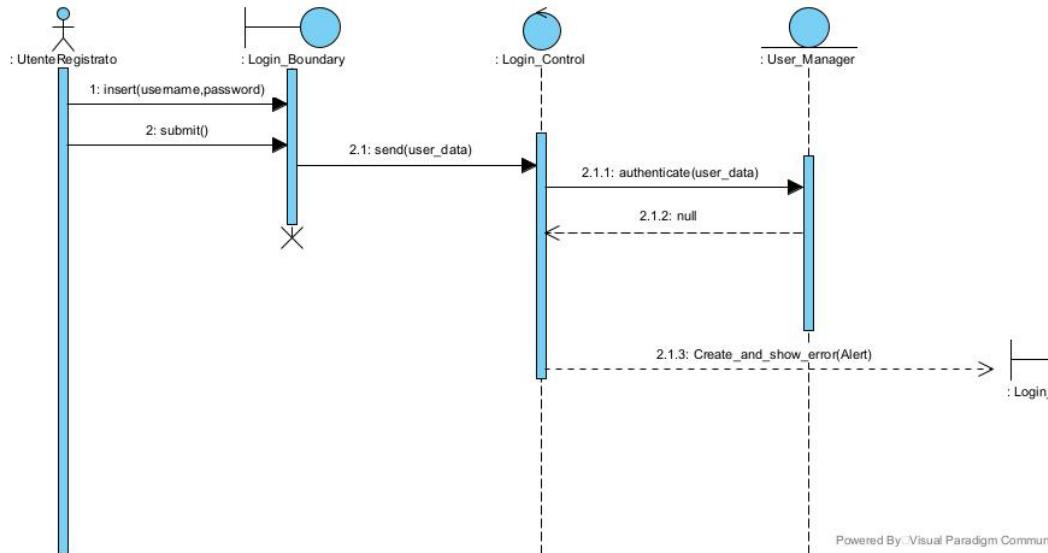


Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

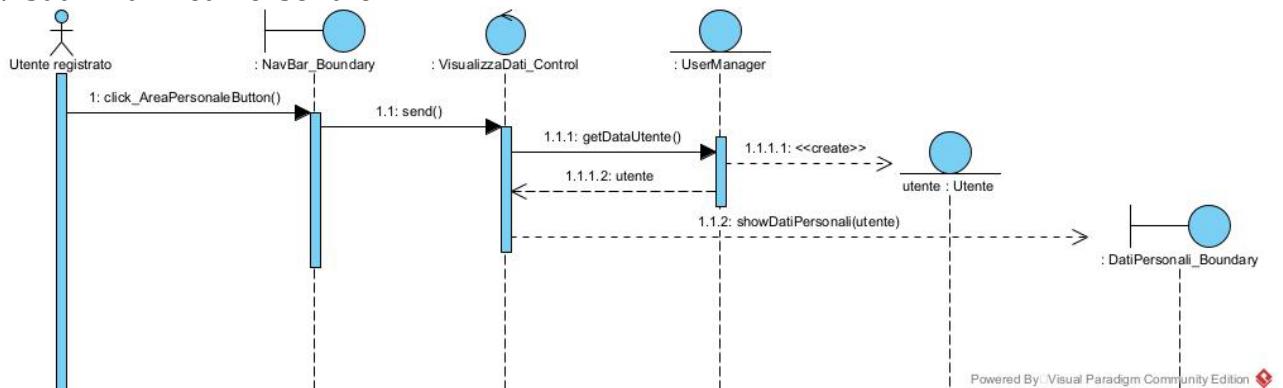
Login



Dati non Validi

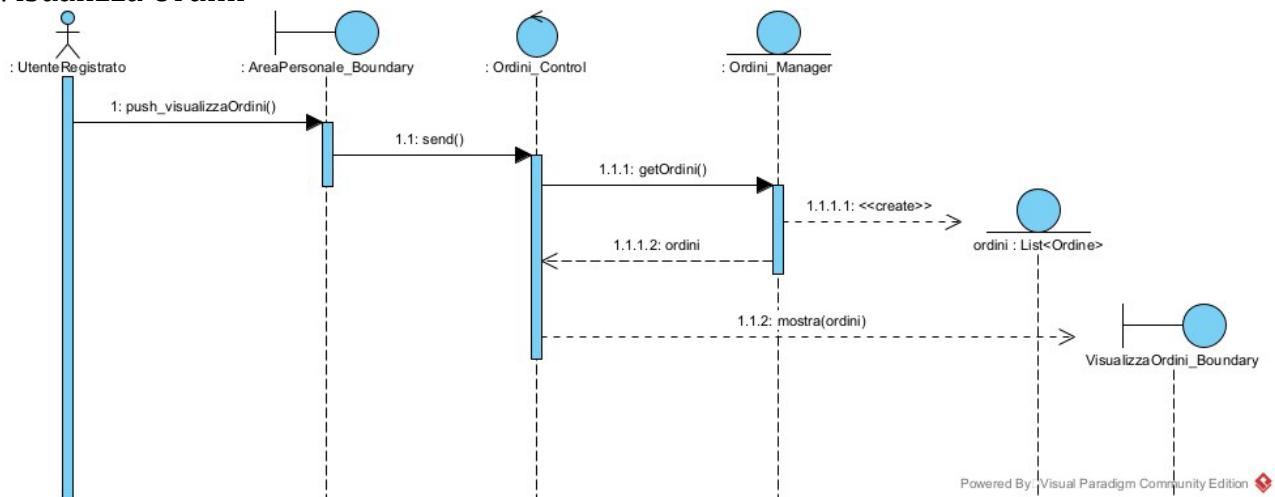


Visualizza Area Personale

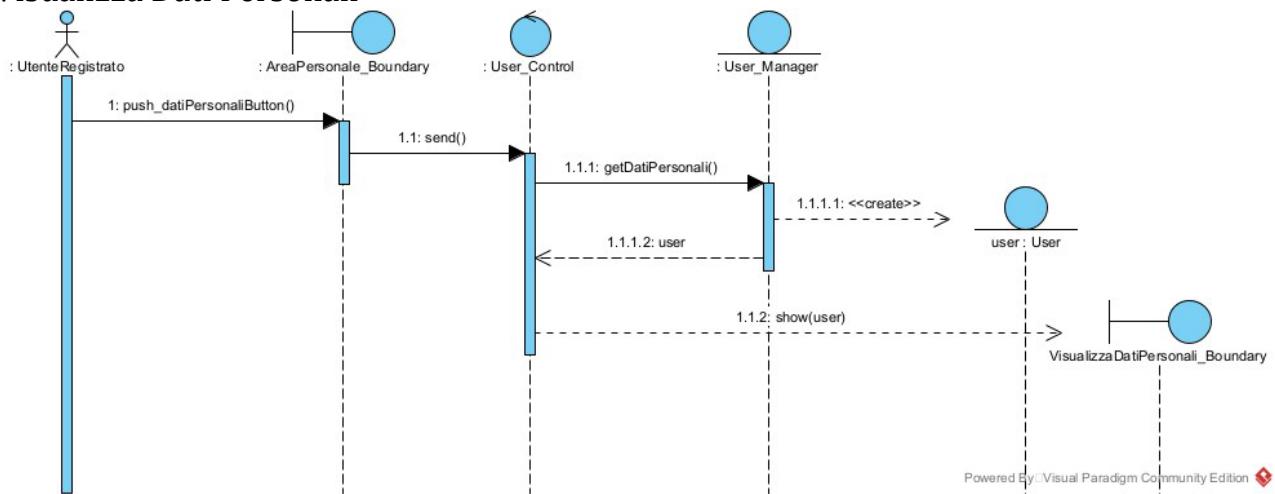


Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

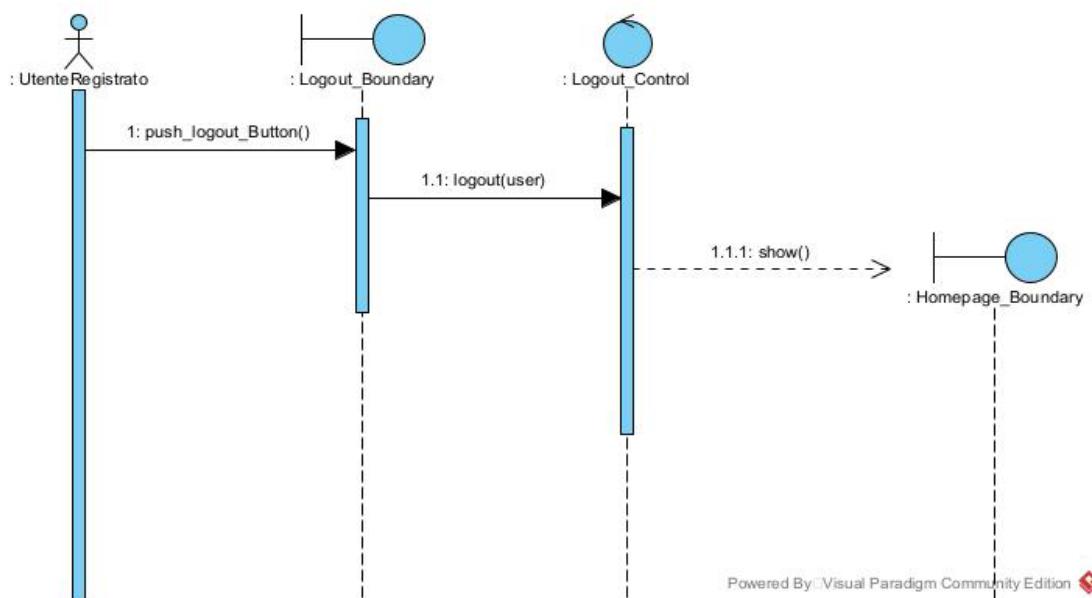
Visualizza Ordini



Visualizza Dati Personalisi

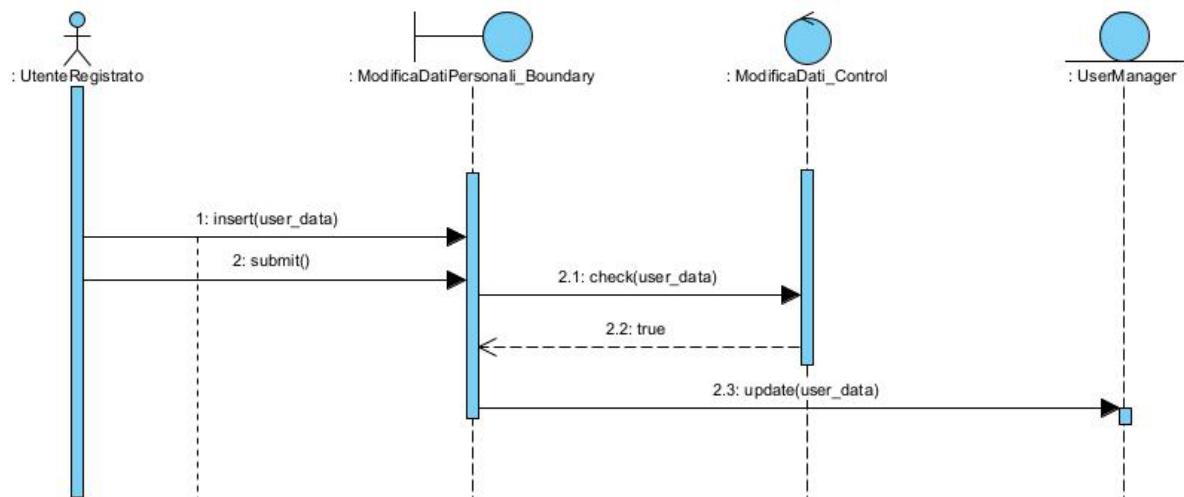


Logout



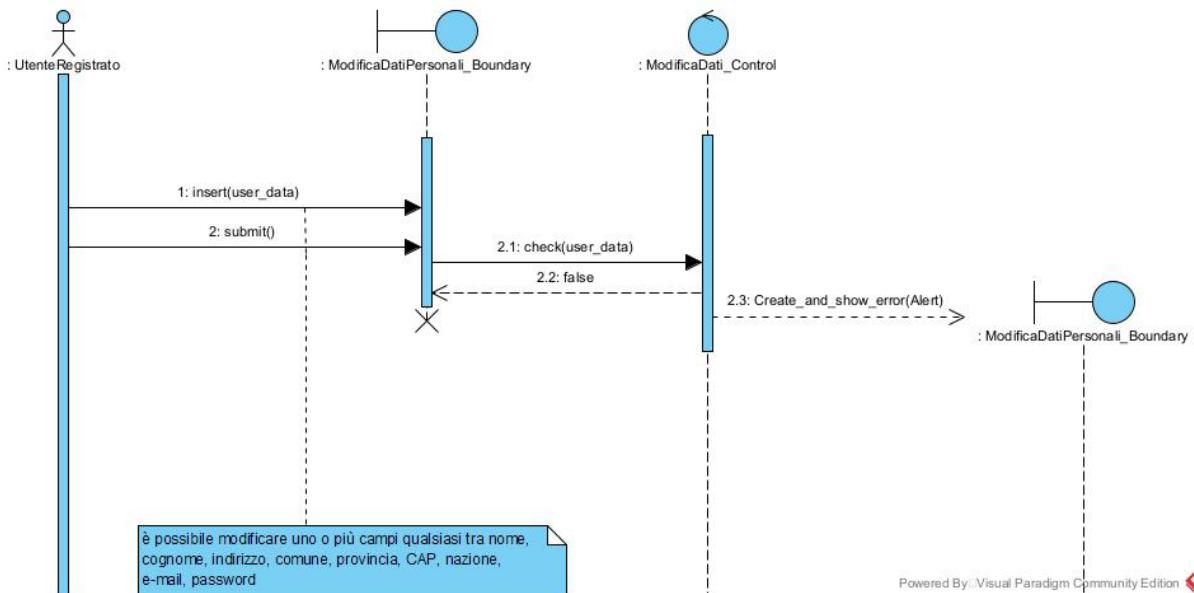
Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Aggiornamento Dati Personalni



Powered By: Visual Paradigm Community Edition

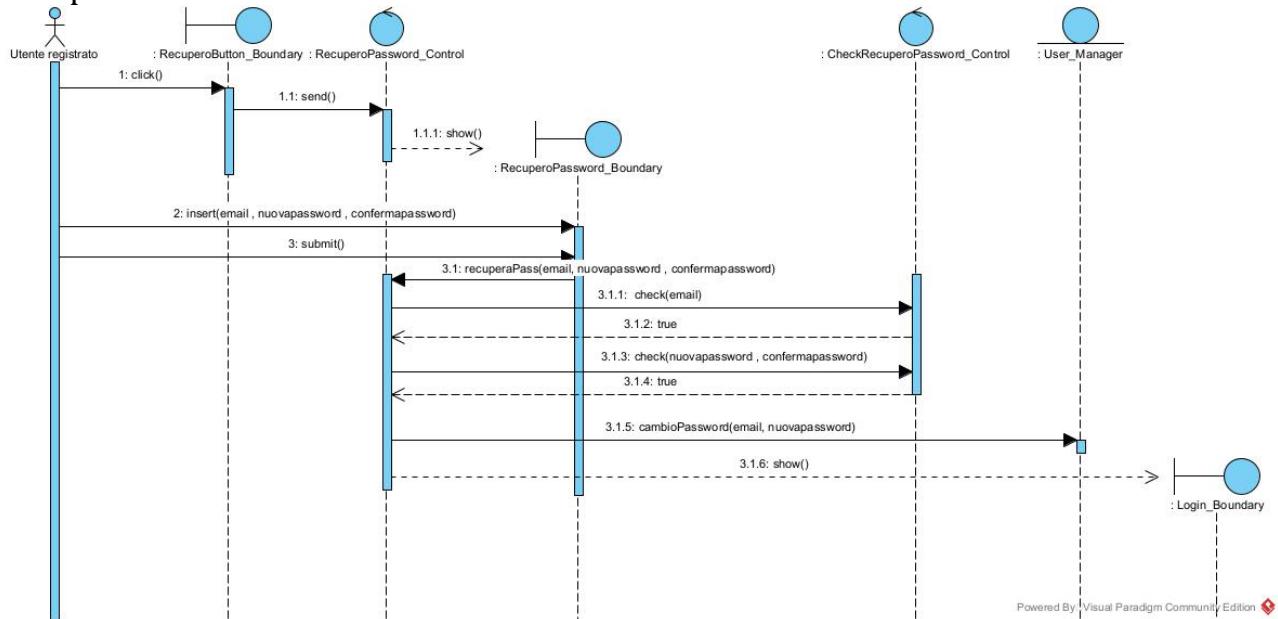
E-mail non Trovata



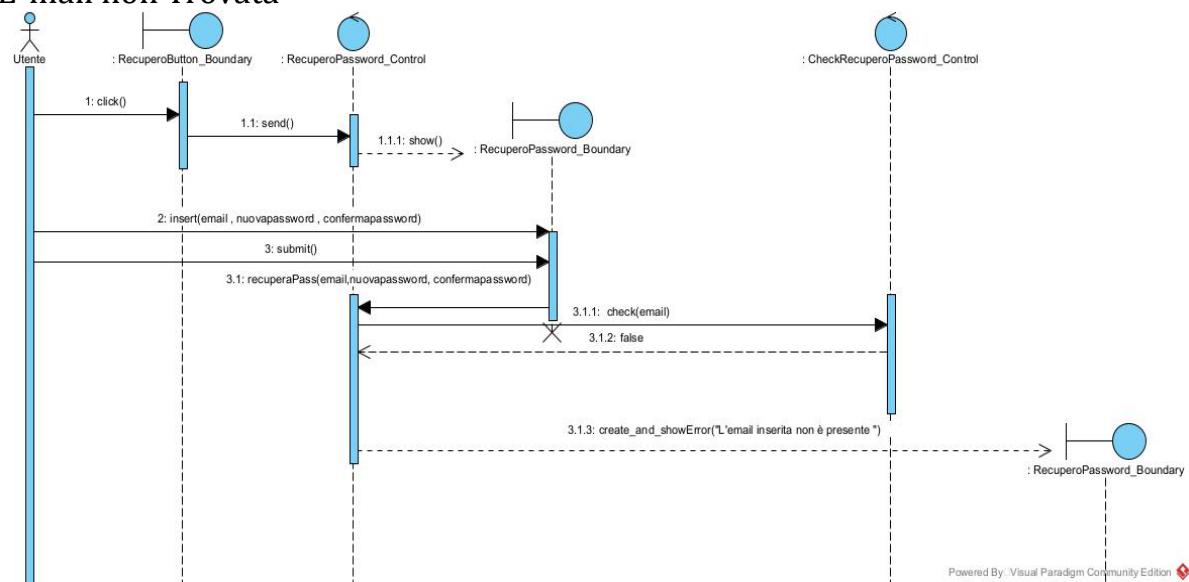
Powered By: Visual Paradigm Community Edition

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Recupero Password

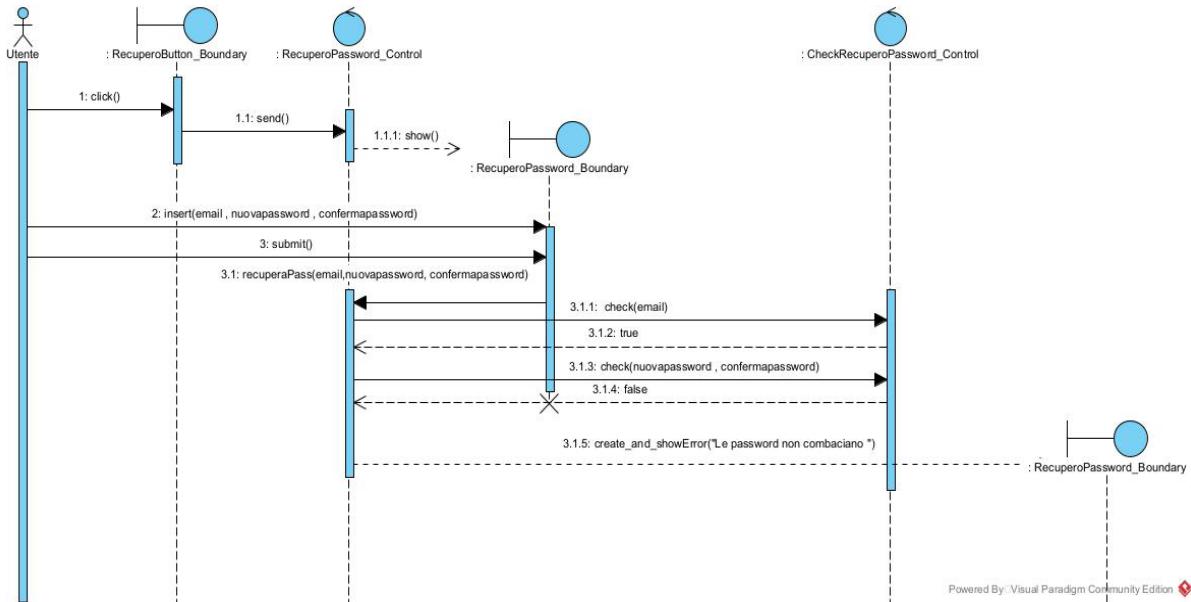


E-mail non Trovata

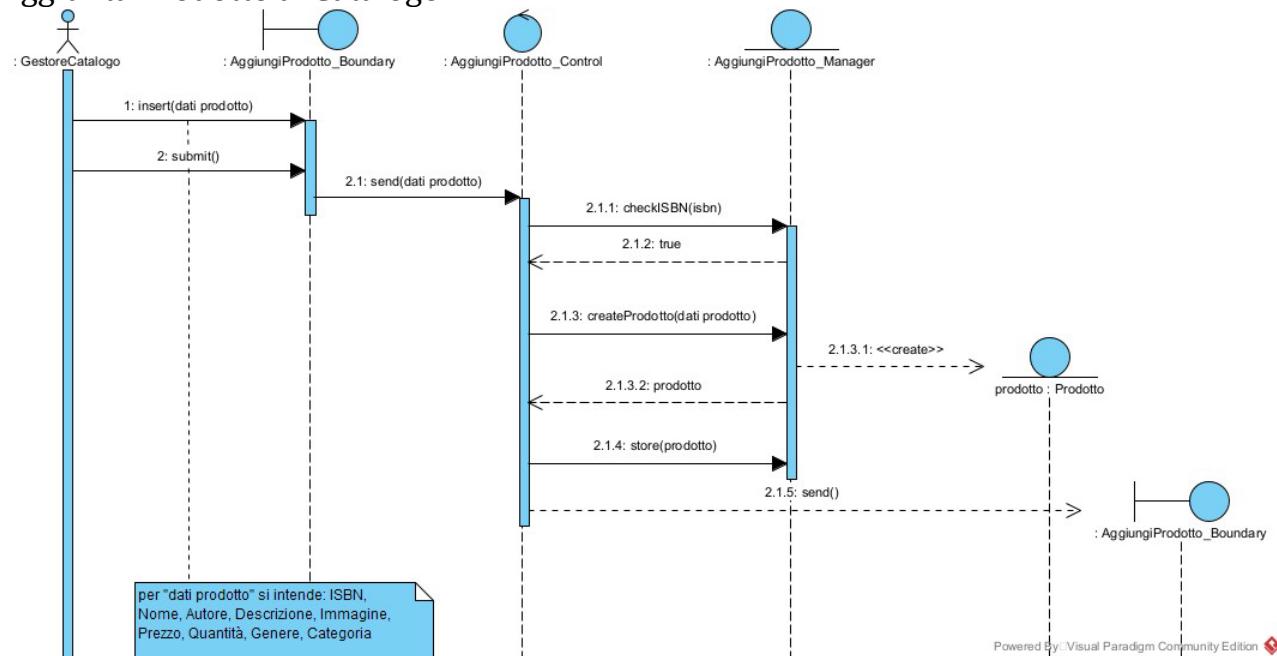


Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Le Password non Combaciano

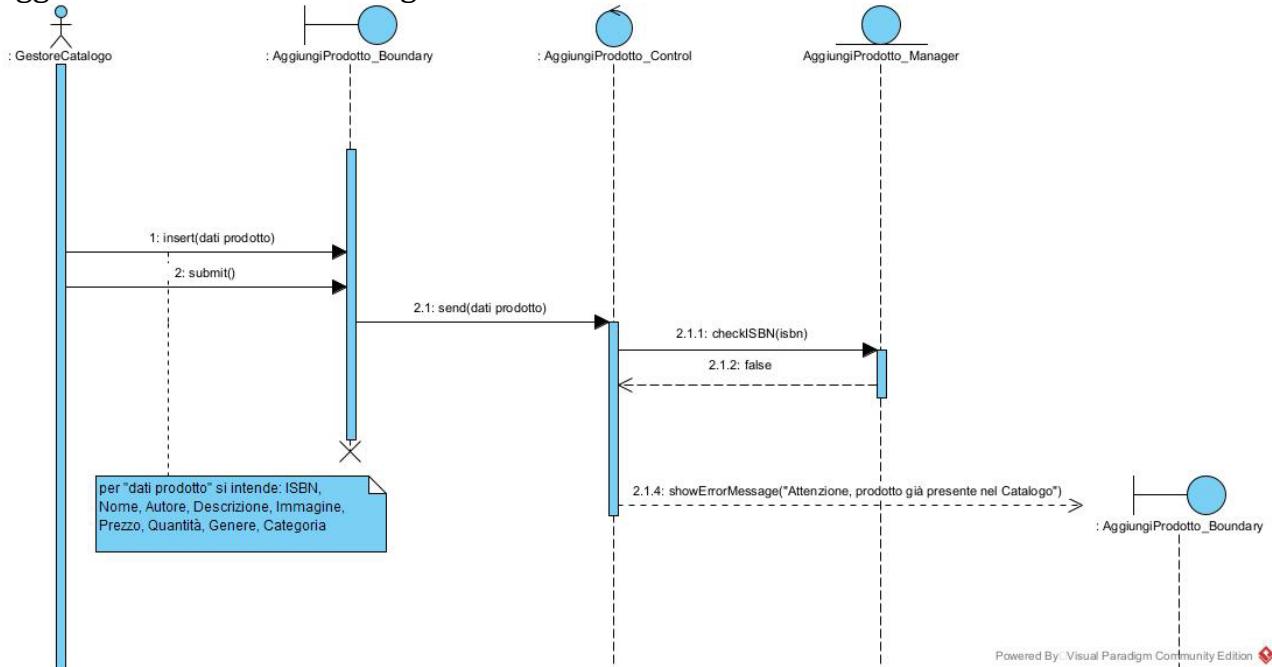


Aggiunta Prodotto al Catalogo

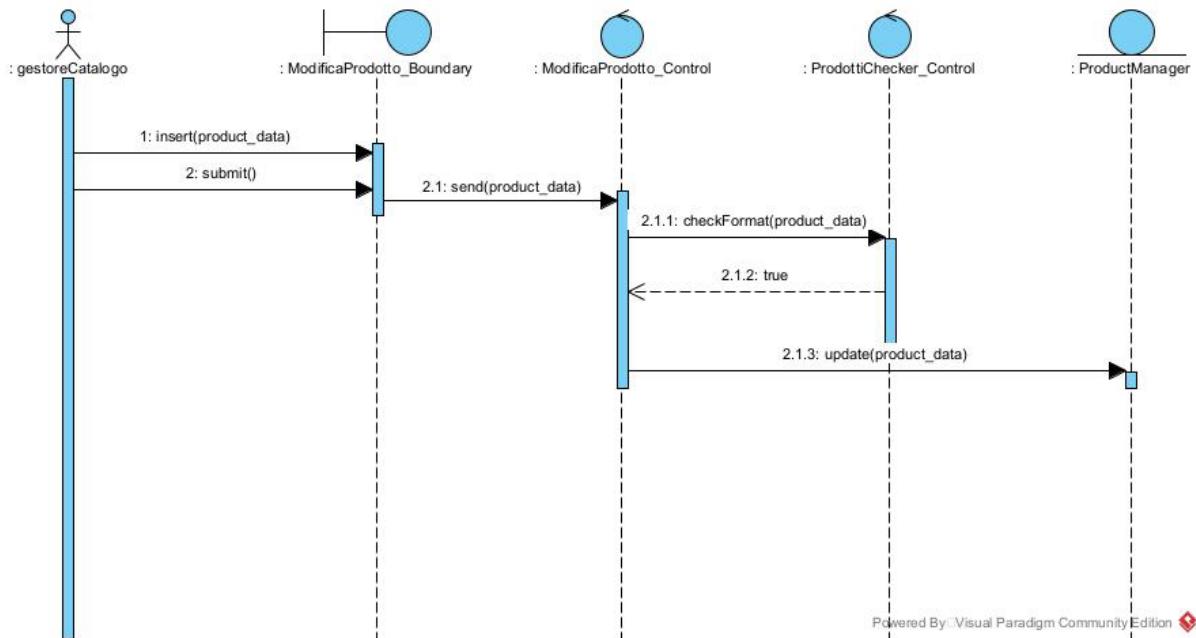


Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Aggiunta Prodotto al Catalogo Dati Errati

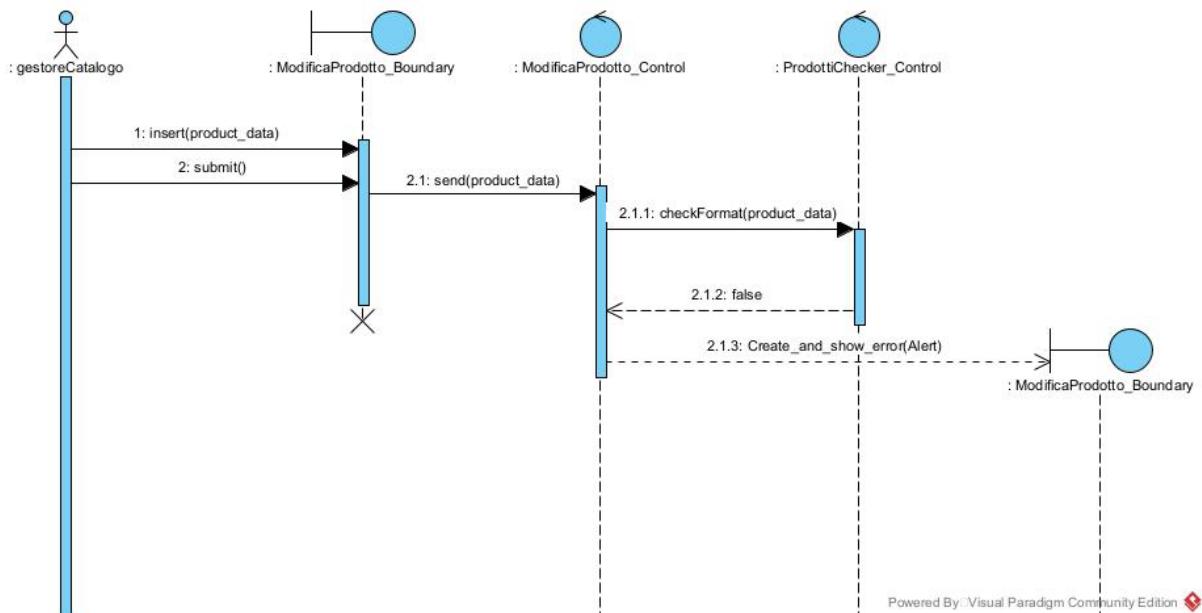


Modifica Prodotto

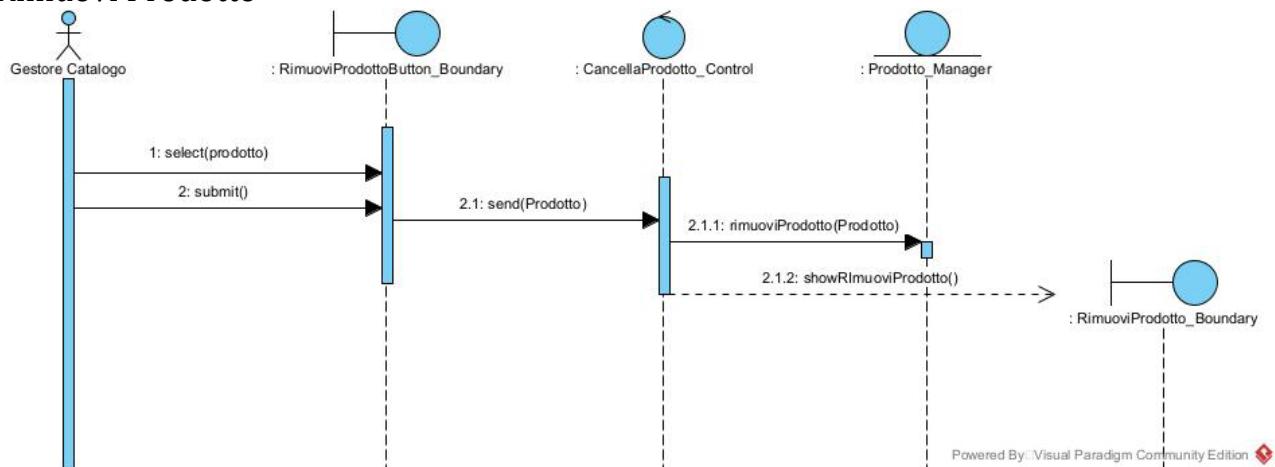


Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Modifica Prodotto Dati Errati

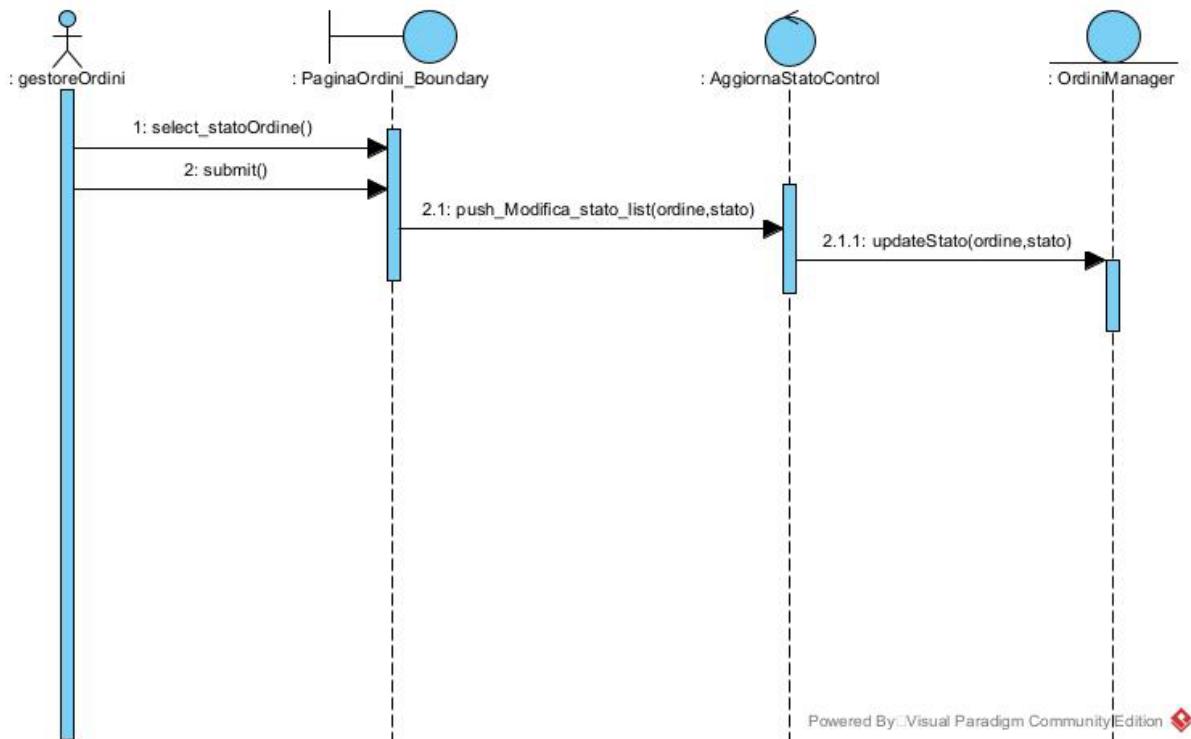


Rimuovi Prodotto



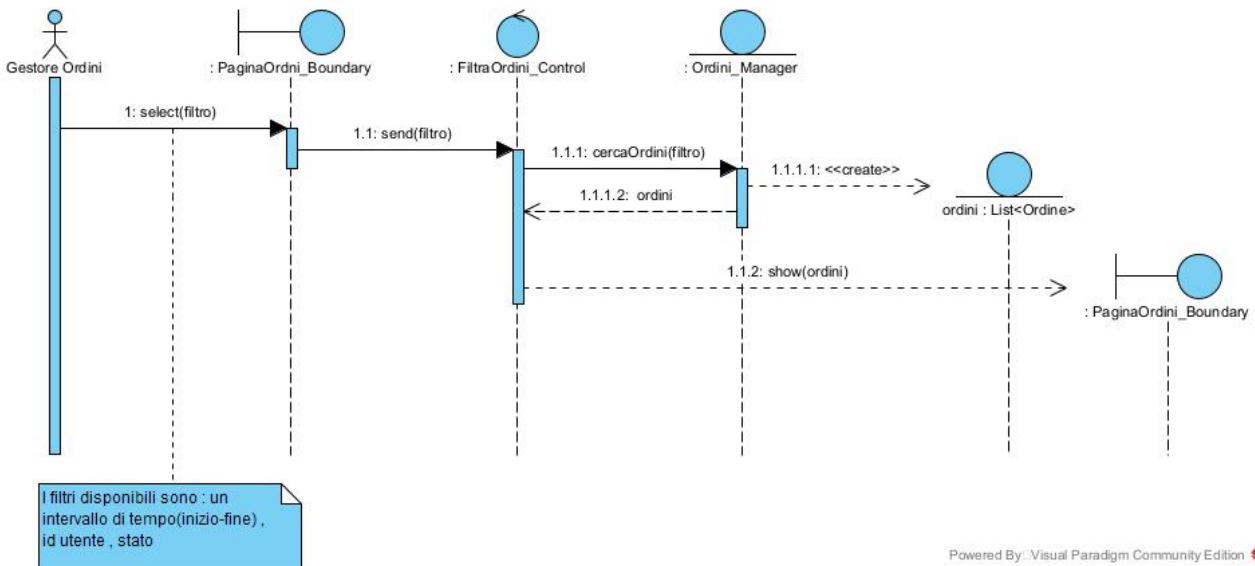
Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

Modifica Stato Ordine



Powered By Visual Paradigm Community Edition

Filtra Ordini



Powered By Visual Paradigm Community Edition

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

7 Mockups

7.1 Aggiunta Prodotto

Aggiungi un Prodotto

ISBN: 9788542629286

Nome: Demon Slayer 1

Autore: Koyoharu Gotouge

Descrizione: Giappone, Periodo Taishō. Tanjiro è il primogenito di una numerosa famiglia orfana del padre, che vive in un'isolata casa di montagna tra i boschi. Un giorno, tornando a casa dopo essere stato al villaggio a vendere il carbone, trova la madre e i fratelli massacrati, ad eccezione della sorella Nezuko che è stata trasformata in un demone, ma ha ancora qualche pensiero ed

File: Scegli file demonSlayer1.png

Prezzo: 4,45

Quantità: 20

Genere: Avventura

Categoria: Shonen

Aggiungi

7.2 Area Personale

Aggiungi un Prodotto

ISBN: 9788542629286

Nome: Demon Slayer 1

Autore: Koyoharu Gotouge

Descrizione: Giappone, Periodo Taishō. Tanjiro è il primogenito di una numerosa famiglia orfana del padre, che vive in un'isolata casa di montagna tra i boschi. Un giorno, tornando a casa dopo essere stato al villaggio a vendere il carbone, trova la madre e i fratelli massacrati, ad eccezione della sorella Nezuko che è stata trasformata in un demone, ma ha ancora qualche pensiero ed

File: Scegli file demonSlayer1.png

Prezzo: 4,45

Quantità: 20

Genere: Avventura

Categoria: Shonen

Aggiungi

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

7.3 Carrello

The screenshot shows the shopping cart page of the Kawaii Comix website. At the top, there's a navigation bar with links for Home, Catalogo, Area Personale, and Carrello. The main content area is titled "Carrello" and displays a single item: "Dragon Ball 1" at € 5.45, quantity 1, with a total of € 5.45. A "Procedi al Pagamento" button is visible. The footer contains the copyright notice "Kawaii Comix ©2024" and social media icons.

7.4 Catalogo

The screenshot shows the catalog page of the Kawaii Comix website. It features a sidebar with filtering options for "Filtro Per Categoria" (Art Book, Character Book, Josei, Kodomo, Manga Italiani, Manga Magazine, Manhwa, Novel, Seinen, Shojo, Shonen, Web Comic) and "Genere". The main area displays a grid of comic book covers. The first row shows four "AKIRA" volumes (1, 2, 3, 4) and two "All You Need Is Kill" volumes (1, 2). The second row shows three "Berserk" volumes (2, 3, 4), one "Berserk Edizione Deluxe 1", and one "Berserk Edizione Deluxe Completa". The third row shows one "Berserk 5", one "Berserk Edizione Deluxe 1", and one "Bleach 1". Each comic entry includes a price and a "Carrello" button.

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

7.5 Catalogo con Filtri

Filtra Per Categoria

- Art Book
- Character Book
- Josei
- Kodomo
- Manga Italiani
- Manga Magazine
- Manhwa
- Novel
- Seinen
- Shojo
- Shonen
- Web Comic

Genere

Nascondi filtri

Dragon Ball 1 € 5.45 Carrello	Dragon Ball 2 € 5.45 Carrello	Dragon Ball 3 € 5.45 Carrello	Dragon Ball 4 € 5.45 Carrello	Dragon Ball 5 € 5.45 Carrello	Dragon Ball Completo € 135.99 Carrello
Naruto 1 € 5.45 Carrello	Naruto 2 € 5.45 Carrello	Naruto 3 € 5.45 Carrello	Naruto 4 € 5.45 Carrello	Naruto 5 € 5.45 Carrello	

7.6 Checkout

CheckOut Davide Rossi

1234-1234-1234-1234 | 123 | 01/99

Indirizzo: Via roma N.1
Città: Napoli
CAP: 80010
Nazionale: Italia

Riepilogo Ordine

Dragon Ball 1 x 1
€ 5.45

Spedizione: € 10 Totale: € 15.45

Procedi al Pagamento

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

7.7 Controllo Ordine

←

Controlla Ordini

Filtri

Id:

da gg/mm/aaaa



gg/mm/aaaa



Stato

-seleziona stato-

Data	Utente	Codice Ordine	Nome	Totale	Stato	Salva
31/01/2024	13	91757	Dragon Ball 1	€ 15,45	<input type="checkbox"/> Confermato <input checked="" type="checkbox"/> Confermato <input type="checkbox"/> Spedito <input type="checkbox"/> Annullato <input type="checkbox"/> Inviando...	
01/02/2023	1	67996	My Hero Academia 1	€ 30,43	<input type="checkbox"/> Confermato <input checked="" type="checkbox"/> Confermato <input type="checkbox"/> Spedito <input type="checkbox"/> Annullato <input type="checkbox"/> Inviando...	
01/02/2023	1	22067	Akira Akira 2 Akira 4	€ 32,47	<input type="checkbox"/> Confermato <input checked="" type="checkbox"/> Confermato <input type="checkbox"/> Spedito <input type="checkbox"/> Annullato <input type="checkbox"/> Inviando...	

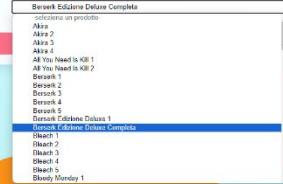
7.8 Eliminazione Prodotto

←

Elimina un Prodotto

Prodotto:

Elimina



Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

7.9 Home Page

Dragon Ball

Con la sua fusione unica di azione, umorismo e avventura, Dragon Ball è una serie senza tempo che ha conquistato il cuore di milioni di fan in tutto il mondo.

[Acquista ora](#)

Ultime Uscite

7.10 Login Admin

Accedi al tuo Account

Da Gestore

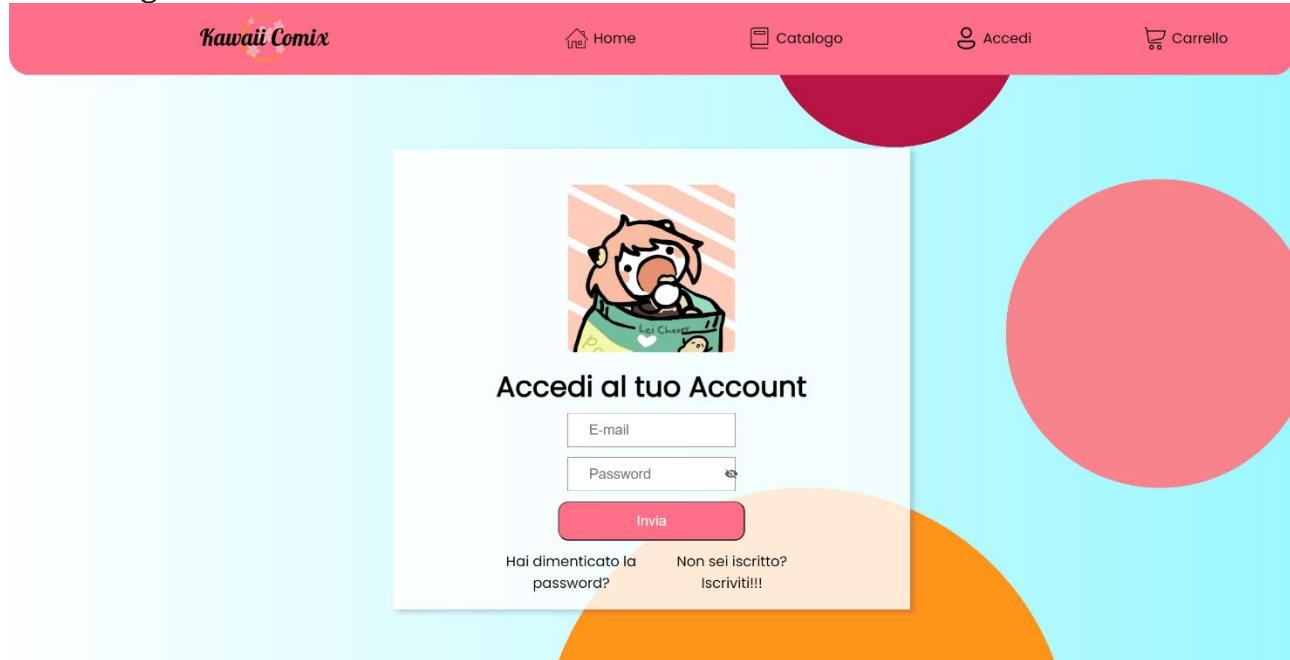
E-mail

Password

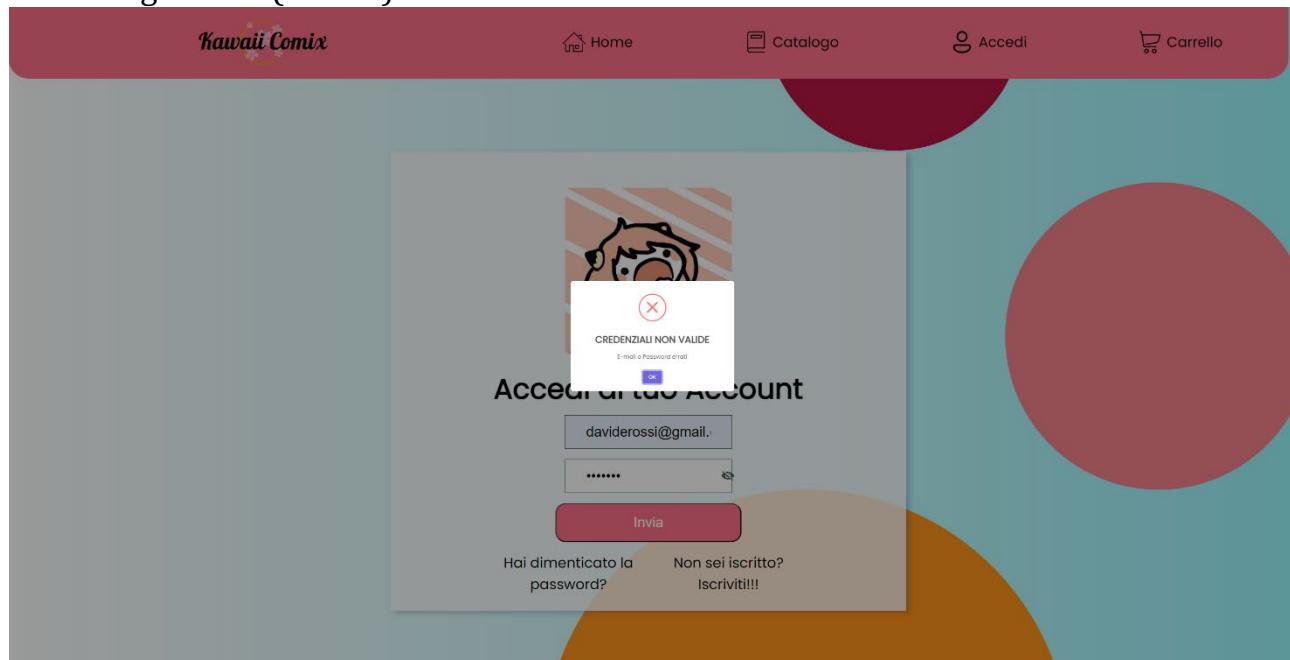
Invia

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

7.11 Login User



7.12 Login User (Errore)



Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

7.13 Modifica Prodotto

←

Modifica un Prodotto

Prodotto:

Nome:

Autore:

Descrizione:

File: Scegli file Nessun file selezionato

Prezzo:

Quantità:

Genere:

Categoria:

7.14 Pagina Ordini

[Home](#)[Catalogo](#)[Area Personale](#)[Carrello](#)

I miei ordini

ID: 91757 - Data: 31/01/2024 (Confermato)

Nome: Dragon Ball 1 xl
Totale Prodotti: € 5.45

Totale: € 15.45

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

7.15 Prodotto

The screenshot shows a product page for the manga "Dragon Ball 1" on the Kawaii Comix website. At the top, there's a navigation bar with links for Home, Catalogo, Accedi (Login), and Carrello (Cart). The main content area features a large image of the manga cover, which is green with a yellow title and features a young boy named Goku. To the right of the cover, the title "Dragon Ball 1" is displayed, followed by the price "Prezzo: € 5.45". Below the price, it says "Autore: Akira Toriyama", "Genere: Combattimento", "Categoria: Shonen", and "Disponibile". A pink button labeled "Aggiungi al Carrello" (Add to Cart) is located at the bottom right of this section. Below this, a section titled "Descrizione" (Description) contains a short text about the manga's plot, mentioning Son Goku's origins and his life in the mountains.

7.16 Recupero Password

The screenshot shows a password reset form on the Kawaii Comix website. The form is titled "Reset password" and includes fields for "Email:" (with the value "daviderossi@gma"), "Password:" (with a masked input), and "Conferma Password:" (with a masked input). A pink "Invia" (Send) button is at the bottom. Above the form, there's a small cartoon illustration of a character with white hair and a surprised expression.

Progetto Kawaii Comix	Versione 1.8
Documento: Requirement Analysis Document	Data: 09/02/2024

7.17 Signup

The screenshot shows the Kawaii Comix website's signup interface. At the top, there is a navigation bar with links for Home, Catalogo, Accedi (Login), and Carrello (Cart). A small cartoon character is positioned above the main form area. The main form is titled "Iscrizione" (Registration) and contains fields for Name, Surname, Email, Password, and Address. The address field contains "Via Roma 1".

Nome:	Davide
Cognome:	Rossi
Email:	daviderossi@gmail.com
Password:	*****
Indirizzo:	Via Roma 1